# Anhang "Kodierte Interviews mit Beschäftigten des Windenergiesektors" zur Dissertation: Zum Einfluss eines Nachhaltigkeitsbezuges auf die Wahl technischer Berufe durch Frauen

vorgelegt von
Diplom-Volkswirtin Pia Spangenberger
geb. in Neuss

Eine Analyse am Beispiel des Windenergiesektors

an der Fakultät I – Geistes-und Bildungswissenschaften am Institut für Berufliche Bildung und Arbeitslehre der Technischen Universität Berlin zur Erlangung des akademischen Grades

Doktorin der Philosophie

– Dr. phil. –
genehmigte Dissertation

### Promotionsausschuss

Vorsitzender: Prof. Dr. Stefan Weinzierl Gutachter: Prof. Dr. Johannes Meyser Gutachter: Prof. Dr. Ulf Schrader Gutachter: Prof Dr. Werner Kuhlmeier

Tag der wissenschaftlichen Aussprache: 08. Februar 2016

01 Interview\_technische-Spezialistin 28.02.2014

02

1: Bitte beschreibe mir, wie Du zu Deiner Stelle in der Windenergie-Branche gekommen bist.

04

O5 P1: Da muss ich ein bisschen früher ansetzen. Ich bin von klein auf an Technik interessiert gewesen. Ich habe früher immer an irgendetwas herum geschraubt, an meinem Mofa, an meinem ersten Auto. Alles, was technisch war, hat mich sehr begeistert.

PHASE\_Schulzeit
TI\_Technik allg.

Page: 1/4

06

O7 Daher war für mich schnell klar, dass ich auch einen technischen Beruf ausüben möchte. Ich habe dann Maschinenschlosserin gelernt.

Diesen Beruf habe ich 3 1/2 Jahre erlernt und dann kleinere Stationen durchlaufen, wie zum Beispiel eine Ausbildung als Lokführerin und ich war bei kleineren Firmen als Schlosserin tätig.



08

op Irgendwann bin ich dann bei einer Firma, die sich mit Kränen und Baggerproduktion beschäftigt, 13 1/2 Jahren geblieben und habe in der Hydraulik gearbeitet, im Ventilbau. Als die Firma dann von einer anderen Firma übernommen wurde, habe ich gemerkt, dass ich gerne noch mal etwas anderes, etwas Neues machen wollte. Ich war zu dem Zeitpunkt Anfang, Mitte 30 und wollte einfach etwas Neues ausprobieren.

10

11 Dann habe ich mich ein bisschen umgehört und bin auf eine Stellenanzeige gestoßen. In der mittelständischen Firma, die später von einem Großkonzern übernommen wurde, wurde jemand gesucht, der einen technischen Background hat, seinen Hauptarbeitsplatz im Büro hat und sich ab und an vor Ort Windkrafträder anschaut. Es wurde also eine Person gesucht, die viel mit der Technik der Anlagen zu tun hat. Das war für mich sehr interessant, weil ich mir nicht vorstellen konnte noch mit 50 oder 60 Jahren jeden Tag in der Werkstatt zu stehen. Trotzdem wollte ich weiterhin mit Technik zu tun haben. Das

EB\_Bewerbung auf Stellenanzeige
 PHASE\_berufliche Umorientierung
 TI\_Technik allg.
 TI\_Windenergietechnik

war damals meine große Chance in die Windenergie-Branche einzusteigen.

12

13 I: Wie ist denn das Interesse an der Branche entstanden?

14

P1: Ich muss ehrlich sagen, dass es nicht mein erster Fokus war in die Windenergie-Technik einzusteigen. Das Interesse daran entwickelte sich erst viel später. Als ich in der Firma angefangen habe, ist das Interesse dann riesen groß geworden und das hält auch bis heute noch an. Wenn ich irgendwo Anlagen stehen sehe, bin ich immer interessiert. Ich fahre auch im Rahmen meines Jobs ab und zu raus zu einer Anlage und bin nach wie vor begeistert, wie die Technik funktioniert.

16

17 I: Was gefällt Dir heute an deinem Beruf?

18

19 P1: An meiner Tätigkeit gefällt mir die Vielseitigkeit. Ich habe einen Job, der ist sehr vielseitig. Ich habe keinen Tag, der genau gleich ist. Ich habe ganz viele Projekte und Themen. Da ist immer wieder was Neues.

20

Natürlich interessiert mich diese Branche, weil es da keinen Vergleich zu gibt. Die Mitarbeiter, mit denen ich zusammenarbeite, möchten alle gerne etwas bewegen. Da ist ein ganz anderer Zusammenhalt und eine Zusammenarbeit als ich sie in meiner früheren Firma kennengelernt habe. Viele haben das Bewusstsein für die Energie und daher man möchte zusammen etwas erreichen.

22

23 Man kann eine Menge bewegen und es hat sich im Laufe der Jahre auch viel verändert im Hinblick auf das Bewusstsein dafür, wie man mit der Umwelt umgeht. Die Energieerzeugung hat sich in den letzten Jahren sehr verändert. Es geht mehr Richtung Erneuerbare Energien. Man merkt, dass die Kernenergie weniger geworden ist und Atomkraftwerke abgestellt werden. Das ist



PHASE\_Berufstätigkeit

XX ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit

AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten
 AK\_Überzeugungstäterkultur
 EW\_Dazugehörigkeitsgefühl
 EW\_persönliche Überzeugung

💢 EW\_übergeordnetes Ziel haben

AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten
 EW\_Dazugehörigkeitsgefühl
 EW\_etwas gestalten
 NK\_Reduzieren von Atomkraft

NK\_Umweltschutz

alles darauf zurückzuführen, wie sich die erneuerbaren Energien, die Windkraftenergie, entwickelt hat. Das ist ein ganz großer Schritt für uns, dass wir auf die Atomkraft verzichten können. Wir können viel erreichen.

24

25 Es ist aber nicht so gewesen, dass ich meinen Job damals deswegen ausgesucht habe. Ich bin seit 11 1/2 Jahren in der Firma und mein Bewusstsein hat sich dafür im Laufe der Zeit stärker entwickelt. Ich hatte den Beruf nicht ausgesucht mit dem Hintergedanken, ich muss explizit in die Windenergie. Ich identifiziere mich heute mit meinem Job und auch damit, was wir damit erreichen können. Das hat sich aber erst entwickelt. X AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten EW\_Identifikationsmöglichkeiten EW\_persönliche Überzeugung

Page: 3/4

26

27 I: Gibt es etwas, das Dir nicht so gut gefällt?

28

29 P1: Was uns immer beschäftigt ist die Bundesregierung, die die Förderung streichen bzw. kürzen will. Das macht mir schon ein bisschen Angst. Da stecken ja auch Arbeitsplätze dahinter. Gerade der Bereich Offshore ist betroffen. Da ist alles ein bisschen zum Erliegen gekommen. Wir sind einfach abhängig von anderen Firmen, die in dem Bereich tätig sind und das macht einem ein bisschen Angst.

30

31 I: Welche Erfahrungen machst Du, wenn Du Deinen Bekannten erzählst, was Du beruflich machst?

32

P1: Eigentlich immer positiv, weil das eine aufsteigende Branche sei und bestimmt eine interessante Tätigkeit ist. Ich bekomme viel positives Feedback.

34

Aber viele können sich das gar nicht vorstellen, was ich da mache. Ich bin seit 1983 bereits in der technischen Branche. Das ist eine ganz lange Zeit. Ich hatte da auch einige Anlaufschwierigkeiten, bis es überhaupt akzeptiert wurde, dass eine Frau so einen technischen Beruf ausüben kann. Das war

H\_Angst vor Veränderung

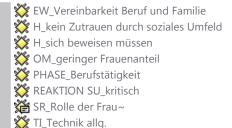
🎇 H\_Ärger über politische Abhängigkeit

**X** PHASE\_Berufstätigkeit

**XX** WS\_gesetzliche Rahmenbedinungen

**XX** WS\_politische Abhängigkeit

PHASE\_Berufstätigkeit
 REAKTION SU\_interessiert
 WS\_Wachstumsmarkt



damals nicht so einfach. Was ich schade finde, dass es heute auch nicht viele Frauen gibt, die das gerne machen möchten.

36

37 I: Was war denn da nicht so einfach?

38

P1: Viele hatten Angst davor Frauen einzustellen. Vor allem aufgrund dessen, dass die Kinder bekommen könnten. Dann gab es keine Sozialräume in den Unternehmen. Dann gab es die Angst, dass man als Frau seinen Mann nicht stehen könnte.

40

41 I: Wie siehst Du Das heute?

42

43 P1: Ich denke, wenn man heute eine technische Ausbildung hat, kann man sehr gut seinen Mann stehen. Ich bin von Anfang an sehr akzeptiert worden in der Windenergie-Branche und hatte überhaupt keine Hürden. Ich wusste selbst, was ich leisten kann und dann ist es eigentlich egal, ob man eine Frau oder ein Mann ist.

44

45 I: Haben wir noch irgendetwas nicht besprochen, was Dir im Zusammenhang mit Deiner Berufswahl wichtig erscheint?

46

47 P1: Eigentlich nicht.

48

49 I: Vielen Dank

50



# 01 Interview mit Technischer Mitarbeiterin Fernüberwachung, 22.11.2013

02

03 I: Bitte beschreiben Sie mir, wie Sie an Ihre Stelle in der Windenergie-Branche gekommen sind!

04

05 P2: Eigentlich ganz zufällig. Ein damaliger Kollege von mir hatte eine Freundin, die bei einer Windenergie Firma gearbeitet hat. Da bin ich dann ganz zufällig rein gekommen, weil bei meiner Firma, bei der ich damals gearbeitet habe, Leute entlassen wurden und Konkurs angemeldet wurde. Meine erste Stelle habe ich durch einen Kontakt bekommen. Die jetzige Stelle habe ich durch eine Stellenanzeige im Internet bekommen.

06

07 Interessiert hat mich das Thema aber schon vorher, daher habe ich mich sehr gefreut, dass ich dann in der Windbranche gelandet bin. Ich fand die Mühlen, die an der Straße standen immer schon toll und dachte, da würde ich gerne arbeiten. Dann hatte es sich zufällig ergeben.

80

9 Ich war vorher schon im Maschinenbau t\u00e4tig auch im technischen Bereich. Das hat mich interessiert. Aber bei der Windenergie hat mich interessiert, dass es \u00f6kologisch ist und man dadurch die Atomkraftwerke abstellen kann.

10

11 Ich hatte mich vor einem Jahr bei einer anderen Wind-Firma beworben, weil ich unbedingt in der Windenergie-Branche bleiben wollte. Das habe ich mit Absicht gemacht. Ich finde Windenergie ist eine gute Sache. Atomkraft will ich auf keinen Fall haben.

12

13 I; Was gefällt Ihnen heute an Ihrer Tätigkeit?

14

15 P2: Der Umgang mit den Monteuren, mit den Kollegen, den verschiedenen Energieversorgern. Wir haben verschiedene Bereiche abzudecken. Vorher habe ich nur mit einer Firma gearbeitet, jetzt lerne ich ganz viele Firme kennen, mit denen ich zusammenarbeite. Das sind ganz andere Aufgaben als vorher und ich habe mit mehreren Herstellern zu tun.

16

17 I: Gibt es etwas, das Ihnen nicht so gut gefällt?

18

19 P2: Ich arbeite jetzt im Schichtbetrieb, das hatte ich vorher nicht. Aber das finde ich nicht so schlimm. Außerdem habe ich eine Stelle in Bremen gefunden, das ist auch nicht so einfach.

20

21 I: Gibt es etwas, dass Ihnen an der Branche noch gut

22

P2: Ich mache gerne was mit Menschen, am Telefon oder in direktem Kontakt. Aber das war in meiner alten Tätigkeit auch schon so. EB\_persönlicher KontaktEB\_ZufallPHASE\_berufliche Umorientierung

Page: 1/2

🞇 FI\_Windbranche

🞇 NK\_Reduzieren von Atomkraft

XX NK\_Umweltschutz

🎇 PHASE\_berufliche Umorientierung

XX TI\_Maschinenbau

AI\_etwas Gutes tun
 EW\_in der Branche bleiben wollen
 NK\_Reduzieren von Atomkraft
 PHASE\_Berufstätigkeit

XX AK\_nette Kollegen

🞇 ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit

XX ET\_kommunikative Tätigkeit

XX OM\_flache Hierarchien

PHASE\_Berufstätigkeit

BR\_im Team arbeitenET\_kommunikative TätigkeitPHASE\_Berufstätigkeit

24

Date: 01.03.2016

25 I: Wenn Sie in Ihrem Bekanntenkreis erzählen, was Sie beruflich machen, welche Reaktionen beobachten Sie?

26

P2: Überwiegend gute. Eigentlich nur gute. Das finden 27 alle immer unheimlich interessant und fragen, wie sich das Windrad dreht. Die wollen dann immer ganz genau wissen, was ich hier mache und fragen schon nach, warum und wie die Anlage funktioniert. Da wird viel gefragt.

29 I: Hat sich seit Ihrem Berufseintritt etwas an Ihrer Einstellung oder Motivation geändert?

30

28

31 P2: Die ist gleich geblieben. Die Motivation hat sich eher erhöht, weil ich jetzt so viele Erfahrungen haben. Ich arbeite in der Branche seit 14 Jahren und wollte auch unbedingt in der Branche weiter arbeiten. Ich hätte mir ja auch was anderes suchen können. Zum Glück hat es dann aber geklappt. Die Arbeit hat mich bestärkt, in der Branche zu bleiben.

32

33 I: Habe ich etwas nicht abgefragt, was im Zusammen mit Ihrer Berufswahl wichtig erscheint? Wenn Sie zum Beispiel an Ihre Schulzeit oder Ihr Studium denken, fällt Ihnen da noch etwas ein?

34

35 P2: Vorher hatte mich die Windbranche interessiert und ich fand das immer spannend, aber, dass ich dann in die Branche herein gekommen bin, das war Zufall.

36

37 I: Vielen Dank.

38

39 40

🎇 ET\_interessante Tätigkeit PHASE\_Berufstätigkeit XX REAKTION SU\_interessiert REAKTION SU\_mehr erfahren wollen~ XX TI\_Windenergietechnik

Page: 2/2

🎇 BR\_informelles Lernen

🞇 EW\_in der Branche bleiben wollen

XX FI\_Windbranche

XX PHASE\_Berufstätigkeit

XX EB\_Zufall XX ET\_spannende Tätigkeit XX FI\_Windbranche 🎇 PHASE\_Berufseintritt

01 Kundenbetreuerin\_Wartung\_Windenergieanlagen

02

Date: 01.03.2016

03 I: Bitte beschreiben Sie mir, wie Sie zu ihrer Stelle in der Windenergiebranche gekommen sind!

04

05 P3: Ich war vorher für eine Firma im Bereich der Flugsysteme tätig. Da gab es einen Kollegen, der in die Windkraft-Branche gewechselt ist. Da der Kontakt noch vorhanden war und ich mich beruflich verändern wollte, hatte ich Gespräche mit ihm aufgenommen und es waren gerade Stellen in seiner Firma frei, auf die ich mich dann beworben habe. EB\_Bewerbung auf Stellenanzeige
 EB\_persönlicher Kontakt
 PHASE\_berufliche Umorientierung

Page: 1/2

🎇 NK\_Umweltschutz

XX PHASE\_Berufstätig

06

17 I: Und wie ist Ihr Interesse an einer beruflichen T\u00e4tigkeit im Bereich Windenergie entstanden?

80

09 P3: Das war im ersten Moment einfach eine Chance, um sich beruflich zu verändern. Ich war vorher 11 Jahre in derselben Firma tätig. Der Wechsel in die Windkraftbranche bedeutete neue reizvolle Herausforderungen und zunächst auch keine Gehaltserhöhung.

10

11 I: Was gefällt Ihnen heute an Ihrem Beruf?

12

13 P3: Heute ist es für mich einer der wesentlichen Punkte, im Bereich erneuerbare Energien zu arbeiten und eine saubere Umwelt und somit bessere Zukunft zu forcieren. Aber auch der Pioniergeist, der in der Branche zum Teil noch herrscht, gefällt mir. Es motiviert mich wegen der Sache und nicht nur wegen des Geldes in der Branche zu arbeiten, weil es um saubere Energie geht.

14

15 I: Gibt es etwas, das Ihnen nicht so gut gefällt?

16

17 P3: Was mir nicht gefällt, ist dass es auch in dieser Branche immer mehr und mehr um Profit geht. Belege hierfür sind der Konkurrenzdruck am Markt, aber auch dass viele Mitarbeiter anfangen, häufig den Job zu wechseln, nur um Karriere zu machen. Die schnelle Entwicklung und die häufigen Personalwechsel sorgen für viel Unruhe in dieser Branche.

18

g Eine Herausforderung ist auf jeden Fall auch das Erneuerbare Energien Gesetz, da dieses sehr stark mitbestimmt wie sich die Branche weiterentwickeln kann und wird. Ebenso wichtig ist die Bevölkerung davon zu überzeugen, dass Windenergieanlagen in ihrer Umgebung immer noch besser sind als Atomkraftwerke.

20

21 Eine große Herausforderung ist aber auch das schnelle Wachstum der Branche und die damit notwendigen Veränderungen der einzelnen Firmen, die sich dem schnellen Wachstum anpassen müssen um den Kundenanforderungen gerecht zu werden und im Markt bestehen zu können.

BR\_Gehalt
 ET\_spannende Tätigkeit
 PHASE\_berufliche Umorientierung

💥 AI\_etwas Gutes tun 🔖 AK Überzeugungstäterki



XX BR\_Gehalt

EW\_in der Branche bleiben wollen

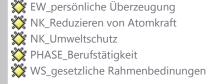
💸 EW\_persönliche Überzeugung 💸 EW\_übergeordnetes Ziel haben

FI\_erneuerbare Energien

XX NK\_Emissionen vermeiden

🎇 H\_Angst vor Veränderung 💸 PHASE\_Berufstätigkeit

**XX** WS\_Wachstumsmarkt



PHASE\_BerufstätigkeitWS\_WachstumsmarktWS\_Wettbewerbsfähigkeit

22

23 I: Wenn Sie die Frage noch einmal auf ihre tägliche Arbeit beziehen, was gefällt ihnen da?

24

25 P3: Die Tätigkeit an sich ist sehr herausfordernd, weil die Kunden sehr unterschiedlich sind. Zum Einen trifft man auf Landwirte , die teils Pioniere der Windkraft sind. Zum Anderen trifft man auf Großkonzerne, die vorrangig Profit machen möchten. Daher liegt eine wesentliche Herausforderung darin, auf die Bedürfnisse der jeweiligen Kundengruppe einzugehen , um den jeweiligen Ansprüchen des Kunden gerecht zu werden.. Auf der einen Seite stehen die Pioniere und auf der anderen Seite die großen Konzerne, die sehr unterschiedliche Auffassungen vertreten und unterschiedlich auf dem Markt unterwegs sind.

26

27 I: Welche Erfahrungen machen Sie mit Ihrer beruflichen Tätigkeit mit Menschen in ihrer Umgebung?

28

29 P3: Im Wesentlichen eine positive Erfahrung. Die Leute finden es gut, dass es Erneuerbare Energien gibt und ich mich in diesem Bereich engagiere. Erstaunen gibt es eher darüber, dass ich mich als Kauffrau in einem technischen Umfeld bewege.

30

31 I: Hat sich seit ihrem Berufseintritt etwas an ihrer beruflichen Motivation verändert?

32

93 P3: Für mich ist auf jeden Fall klar, dass ich, sollte ich mich noch einmal beruflich verändern, auf jeden Fall in der Windkraftbranche bleiben möchte. Die anfängliche Chance zur beruflichen Veränderung hat sich in eine starke Überzeugung für die Arbeit in dieser Branche gewandelt. Es motiviert mich für eine positive Entwicklung des Klimas zu sorgen, an diesem Prozess mitzuwirken, den Geist der Pioniere aufzunehmen, die aus Überzeugung angefangen haben und diverse Risiken eingegangen sind, um das Ziel von einer sauberen Zukunft voranzutreiben.

34

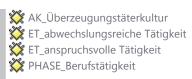
35 I: Haben wir noch etwas nicht besprochen, was im Zusammenhang mit ihrer Berufswahl wichtig erscheint?

36

37 P3: Nein.

38

I: Vielen Dank.



Page: 2/2

PHASE\_BerufstätigkeitREAKTION SU\_anerkennendREAKTION SU\_überrascht

AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten
 EW\_in der Branche bleiben wollen
 EW\_persönliche Überzeugung
 NK\_Emissionen vermeiden
 NK\_Umweltschutz
 PHASE\_Berufstätigkeit

### 01 Interview Segment Managerin

02

03 I: Bitte beschreiben Sie mir, wie Sie zu Ihrer Stelle in der Windenergie-Branche gekommen sind.

04

05 P4: Ich war im Ausland in Elternzeit. Dann sind wir zurück nach Deutschland gekommen, weil mein Mann hier einen Job gefunden hat. Dieser Job war in Stadt X und ich habe meine Firma kontaktiert, ob sie dort in der Umgebung eine Stelle für mich hätten. Dann wurde mir eine Stelle in der Windenergie-Branche angeboten, wo sie jemanden suchen würden, der gut zu meinem Profil passt, Vertrieb und Controlling von Getriebe. Das war Zufall, dass mein Arbeitgeber an diesem Ort ein Werk in Windenergiebereich hatte.

06

07 I: Wie ist Ihr Interesse an der Windenergie-Branche entstanden?

80

99 P4: Ich habe die Branche immer schon sehr interessant gefunden und daher auch überlegt meinen alten Arbeitgeber zu verlassen. Ich habe das Thema sehr sexy gefunden und mochte den Gedanken, dass man etwas Gutes für die Umwelt tut. Da mein Mann in der erneuerbaren Energien Branche gearbeitet hat, habe ich etwas von der Branche mitbekommen und das auch sehr attraktiv gefunden. Ich fand das auch viel interessanter als den Automobilbereich, wo ich vorher gearbeitet habe. Diese Sexyness der Windenergie-Branche hat mich sehr gereizt.

10

11 I: Gibt es etwas, das ausschlaggebend für Ihre Berufswahl war?

12

94: Ich war mit 24 fertig mit meinem Studium und relativ jung für deutsche Verhältnisse. Ich habe dann ein Trainee-Programm gesucht, weil ich dachte, dass mir das einen sehr guten Überblick über die verschiedenen Abteilungen einer Firma gibt. Ich hatte gehofft, dass ich anschließend weiß, in welche Richtung ich beruflich gehen möchte. Dann hatte ich die Möglichkeit bei einem großen Automobilkonzern anzufangen. Mein Berufseintritt war ein Trainee-Programm.

14

15 I: Was gefällt Ihnen heute an Ihrem Beruf?

16

17 P4: Ich habe mich vor kurzem als Unternehmensberaterin selbstständig gemacht. Das ist eine große Veränderung.

18

9 An der Windenergie-Branche hat mir gefallen, dass die Branche nicht besonders groß ist und man sehr schnell ein Netzwerk aufbauen kann. Es ist keine konservative Branche, wie die Automobilbranche, die sehr männlich und konservativ ist. Die Windbranche ist dagegen jung und dynamisch.

20

21 I: Gab es auch etwas, dass Ihnen nicht besonders gut

💸 EB\_Zufall 💸 PHASE\_Berufswiedereinstieg

XX AI\_etwas Gutes tun

💸 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

🎇 EB\_persönlicher Kontakt

🎇 ET\_interessante Tätigkeit

XX FI\_Windenergie

XX NK\_Umweltschutz

PHASE\_berufliche Umorientierung

AK\_lockerer Umgang

BR\_großes soziales Netzwerk

IM\_dynamische Branche

IM\_junge Branche

OM\_kleine Branche

HASE\_Berufstätigkeit



gefallen hat?

22

P4: Man hat immer zu kämpfen in der Branche. Ich hatte 2009 angefangen und bis dahin war die Branche noch wie eine Goldgrube. Es ging nur vorwärts, immer mehr Mega-Watt-Anlagen wurden entwickelt. Man konnte nicht genug liefern. Als ich angefangen hatte, hat die Krise dann langsam angefangen bei uns in der Firma. Ich hatte das Gefühl, es geht den Berg runter.

24

25 I: Was hat Sie beruflich motiviert?

26

27 P4: Ich fand es attraktiv, dass man etwas Gutes für die Umwelt tut. Die Leute waren jung, lösungsorientiert und haben "out-of-the-box" gedacht, denn viele Dinge sind wirklich Neuland, zum Beispiel im Offshore-Bereich. Man hatte das Gefühl, man schreibt ein Teil Geschichte mit. Man hat das Gefühl, dass man wirklich einen Unterschied machen kann.

28

I: Welche Erfahrungen haben Sie mit Ihrer Tätigkeit in der 29 Windenergie-Branche gemacht, wenn Sie Menschen in Ihrer Umgebung von Ihrer beruflichen Tätigkeit erzählt haben? Welche Reaktionen haben Sie beobachtet?

30

31 P4: Einige Leute beschwerten sich über den Ökostrom, dass die erneuerbaren Energien den Strom teuer machen würden, also nicht so positiv. Andere fanden es wirklich toll, was ich mache. Die Mehrheit war total begeistert. Einige waren auch etwas skeptisch, dass die Industrie neu ist und vielleicht keine sicheren Arbeitsplätze bietet.

32

33 I: Sie haben eben gesagt, dass sie vor Berufseintritt die Branche sexy fanden und Ihnen der Gedanken gefallen hat, etwas für die Umwelt zu tun. Hat sich diese Motivation nach Ihrem Berufseintritt mit der Zeit geändert?

34

35 P4: Da ich im Vertrieb gearbeitet hatte, gab es eine höhere Frustration, als wir in die Krise kamen. Als Vertriebler gab es wenige positive Erlebnisse. Es war ein ständiger Kampf. Die Kunden haben die Lage ausgenutzt und ich glaube, es war ein bisschen Rache. Es ist so viele Jahre so gut gegangen und man konnte so viel verkaufen wie man wollte. Die Kollegen haben erzählt, dass man als Lieferant in einer sehr guten Position war und dann gab es einen Machtwechsel und die Kunden waren in der stärkeren Position.

36

37 I: Haben wir etwas nicht besprochen, dass im Zusammenhang mit Ihrer Berufswahl wichtig war?

38

P4: Nein. Wie gesagt, der Berufseintritt war Zufall, danach habe ich gewechselt und mein Kriterium war, dass ich unbedingt in der Windbranche bleiben wollte und das habe ich auch gemacht. Meine Selbstständigkeit hatte wieder andere Motivationen.

WS Wirtschaftliche Krise

🎇 AI\_etwas Gutes tun

🞇 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

🎇 ET\_ergebnisorientierte Tätigkeit

🞇 EW\_Dazugehörigkeitsgefühl

XX IM\_junge Branche XX NK\_Umweltschutz

PHASE\_Berufstätigkeit

🎇 PHASE\_Berufstätigkeit 🎇 REAKTION SU\_kritisch 🞇 WS\_teurer Strompreis

💢 ET\_interessante Tätigkeit 💢 EW\_soziale Anerkennung 💢 BR\_Arbeitsplatzsicherheit

XX REAKTION SU\_kritisch

🎇 H\_Ärger über politische Abhängigkeit

XX PHASE\_Berufstätigkeit 💥 WS\_Wirtschaftliche Krise

🎇 EW\_in der Branche bleiben wollen

🎇 EB\_Zufall

XX FI\_Windbranche

PHASE\_berufliche Umorientierung

P 4: W\_Segmentleiterin.doc

Page: 3/3

40 I: Vielen Dank! 41

### 01 Interview Projektentwicklerin Wälzlager

02

03 I: Würden Sie mir bitte beschreiben, wie Sie zu Ihrer Stellen in der Windenergie-Branche gekommen sind?

04

P5: Ich habe mich auf eine Stellenausschreibung auf der Internetseite eines Unternehmens beworben. Es war ein bekanntes Unternehmen aus dem Bereich der Wälzlager -Herstellung. Ich war vorher bei einem Art-verwandten Unternehmen und hatte mich neu orientiert.

06

07 I: Wie ist Ihr Interesse an der Windenergie-Branche entstanden?

80

09 P5: Im Prinzip durch die allgemeine Information der Medien, die mir Input gegeben haben. Ich dachte, es könnte ein interessanter und zukunftsträchtiger Bereich sein

10

11 I: Was war denn in Ihrem Leben ausschlaggebend für Ihre Berufswahl?

12

13 P5: Meine persönlichen Interessen und Vorzüge. Ich hatte eine handwerkliche Begabung.

14

15 I: Wann hat sich Ihr Interesse an der Branche entwickelt?

16

17 P5: Da war ich schon auf dem Arbeitsmarkt, als ich mich für die Branche interessiert habe.

18

19 I: Was gefällt Ihnen an Ihrem Beruf?

20

21 P5: Die Vielseitigkeit. Ich bin im Projektmanagement tätig und habe mit Projekten zu tun, in denen es um Qualitätsanforderungen und Teamarbeit geht. Gleichzeitig ist es ein sehr technisches Feld. Diese Vielseitigkeit gefällt mir.

22

I: Was für ein Unterschied besteht im Vergleich zur Tätigkeit in einer anderen Branche, die Sie vorher inne hatten?

24

25 P5: Es ist ein neues unerforschtes Feld, ein noch nicht so erforschter Bereich. Ich erlebe immer wieder Aha-Effekte.

26

27 I: Gibt es etwas, dass Ihnen an Ihrem Beruf weniger qefällt?

28

29 P5: Die Abhängigkeit von der staatlichen Förderung.

30

31 I: Welche Erfahrungen machen Sie mit Ihrer Tätigkeit in der Windenergie-Branche, wenn Sie erzählen, was Sie beruflich machen?

32

33 P5: Die meisten sind neugierig und interessiert.

34

I: Was motiviert Sie an Ihrem Beruf?

EB\_Bewerbung auf Stellenanzeige PHASE\_berufliche Umorientierung

🞇 ET\_interessante Tätigkeit

🎇 FI\_Windbranche

🎇 IM\_Branche der Zukunft

🞇 OM\_mediale Aufmerksamkeit

PHASE\_berufliche Umorientierung

EF\_handwerkliche Begabung

🎇 FI\_Windbranche

🎇 PHASE\_berufliche Umorientierung

💸 BR\_im Team arbeiten

ET\_anspruchsvolle Tätigkeit

ET\_vielfältige Tätigkeit

PHASE\_Berufstätigkeit

XX TI\_Technik allg.

PHASE\_Berufstätigkeit
SoM\_Neugierde

💥 H\_Ärger über politische Abhängigkeit

PHASE\_Berufstätigkeit

🞇 WS\_staatliche Subventionen

EW\_soziale Anerkennung
PHASE\_Berufstätigkeit

XX REAKTION SU\_interessiert

REAKTION SU\_mehr erfahren wollen~



### P 5: W\_ProjektplanerinWälzlager.doc

36

37 P5: Das monatliche Gehalt und ich habe ein größeres Interesse an den erneuerbaren Energien. Mich interessiert die Technik und der Aspekt der Nachhaltigkeit, eine Energiegewinnung, die eigentlich nie verloren geht.

FI\_erneuerbare Energien
KI\_nachhaltige Energiegewinnung
PHASE\_Berufstätigkeit
TI\_Windenergietechnik

Page: 2/2

38

39 I: Gibt es etwas im Zusammenhang mit Ihrer Berufswahl, das besonders wichtig war, das wir nicht besprochen

40

41 P5: Nein. Eigentlich nicht.

42

I: Vielen Dank.

Date: 01.03.2016

### 01 Interview Projektmanagerin

02 03

I: Bitte beschreiben Sie mir, wie Sie zu Ihrer Stelle in der 04 Windenergie-Branche gekommen sind?

05

06 P6: Ich habe mich im Jahr 2000 beworben und wollte unbedingt in dem Bereich erneuerbare Energien arbeiten. Ich habe mich damals auf eine Stellenausschreibung beworben.

07

08 I: Wie ist Ihr Interesse an der Windenergie entstanden?

09

10 P6: Ich habe mich vorher schon sehr lange für erneuerbare Energien interessiert. Ich habe in einem Ingenieurbüro gearbeitet und habe beobachtet, was in der Gesellschaft passiert. Erneuerbare Energie war für mich das Thema, das ansteht. Das Thema hat für mich eine absolute Notwendigkeit im Hinblick auf Nachhaltigkeit und Klimawandel und damit für die Erde. Es ist ein absolut wichtiges Thema für die Erde und das Überleben der Menschen.

11

12 I: Was war Ihnen damals besonders wichtig, das Sie beruflich motiviert hat?

13

14 P6: Ich möchte immer in einem Bereich arbeiten, hinter dem ich persönlich auch stehen kann.

16 I: Was gefällt Ihnen heute besonders an Ihrer Tätigkeit in der Branche?

17

18 P6: Das eine ist, dass ich es nach wie vor für absolut erforderlich halte etwas gegen den Klimawandel zu tun. Zum anderen ist auch eine sehr innovative Branche. Sie ist ständig im Wandel und es wird ständig etwas Neues entwickelt.

19

20 I: Welche Aufgaben gefallen Ihnen besonders?

21

22 P6: Ich arbeite in interdisziplinären Teams.

23

I: Gibt es etwas, das Ihnen an Ihrem Beruf nicht gefällt? Gibt es Herausforderungen?

25

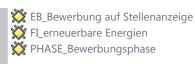
26 P6: Da ich heute freiberuflich tätig bin, ist es für mich die Akquise und die Finanzierung eine Herausforderung.

27

28 I: Welche Erfahrungen machen Sie mit Ihrer Tätigkeit in der Windenergie-Branche, wenn Sie im Bekanntenkreis erzählen, was Sie beruflich machen?

29

P6: Das ist immer ein Thema, das zu unterschiedlichen 30 Reaktionen führt abhängig von den Kreisen, in denen man sich gerade bewegt. Die einen geben positives Feedback, die andere Seite zwingt einen zur Überzeugungsarbeit. Dann diskutiert man über



XX AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten XX EW\_persönlich XX AI\_Menschen helfen



💸 FI\_erneuerbare Energien

💸 NK\_nachhaltige Energiegewinnung

XX NK\_Umweltschutz

🎇 OM\_mediale Aufmerksamkeit

🎇 PHASE\_berufliche Umorientierung

🎇 EW\_in der Branche bleiben wollen

🎇 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

🎇 EW\_persönliche Überzeugung

🎇 FI\_erneuerbare Energien

XX IM\_dynamische Branche

XX IM\_innovative Branche

XX NK\_Umweltschutz

XX PHASE\_Berufstätigkeit

ZF - Einfluß von Nachhaltigkeitsbezug auf die Berufswahl

🎇 ET\_vielfältige Tätigkeit 🎇 PHASE\_Berufstätigkeit





Naturschutz, Landschaftsbild oder Sonstiges.

31

32 I: Hat sich seit Ihrem Berufseintritt etwas an Ihrer Einstellung verändert gegenüber den Erneuerbaren Energien oder an Ihren Erwartungen an einen Beruf in der Branche?

33

34 P6: An meinen Erwartungen hat sich relativ wenig verändert. In der Gesamtsituation war die Anfangszeit in der Aufbruchsstimmung deutlich besser. Heute ist man mit sehr vielen politischen Restriktionen beschäftigt, die nicht nachvollziehbar sind.

35

36 I: Seit wann haben Sie ein Interesse an den erneuerbaren Energien?

37

38 P6: Mein Interesse hat sich erst im Beruf entwickelt, weil es das Thema in meiner Schulzeit noch gar nicht gab.

39

40 I: Haben wir etwas nicht besprochen, das Ihnen im Zusammenhang mit der Berufswahl besonders wichtig erscheint?

41

42 P6: Nein.

43

.. I: Vielen Dank.

XX H\_Ärger über politische Abhängigkeit

XX PHASE\_Berufstätigkeit

**X** WS\_gesetzliche Rahmenbedinungen

**WS**\_politische Abhängigkeit



O1 Interview mit
Projektingenieurin Werkstoffprüfung

02

1: Bitte beschreiben Sie mir, wie Sie zu Ihrer Stelle in der Windenergie-Branche gekommen sind!

04

P7: Ich habe auf der Webseite vom Arbeitsamt eine Stellenausschreibung gefunden und mich dann bei der Firma direkt beworben.

EB\_Bewerbung auf Stellenanzeige
PHASE\_Bewerbungsphase

Page: 1/2

07 I: Wie ist das Interesse entstanden im Windenergie-Bereich zu arbeiten?

80

P7: Das entstand eigentlich während meines Bachelor-Studiums. Während meines Studiums habe ich in einem Unternehmen meine Bachelor-Arbeit geschrieben, das in der Windbranche tätig ist. Daraufhin hatte ich mich für einen Master-Studiengang in der Richtung interessiert und wollte dann anschließend auch in diesem Bereich arbeiten.

10

11 I: Warum haben Sie denn diese Richtung eingeschlagen?

12

13 P7: Ich interessiere mich sehr für meteorologische Phänomene und fand die Windenergie von den erneuerbaren Energien am spannendsten, weil das auch Wetter-abhängig ist. Ich fand auch die Arbeit draußen auf dem Feld sehr spannend. Ich habe auch keine Höhenangst.

14

15 I: Was war denn Ihrer Meinung nach ausschlaggebend für Ihre Berufswahl?

16

17 P7: Das kann ich gar nicht beantworten, das hat sich einfach so entwickelt.

18

19 I: Was gefällt Ihnen heute an Ihrem Beruf?

20

21 P7: Mir gefällt die abwechslungsreiche Arbeit. Man ist einerseits im Büro oder unterwegs bei Kunden oder direkt draußen an der Anlage, in den Fertigungswerken. Ich hatte immer schon ein großes Interesse an erneuerbaren Energien. Ich habe mich früher schon für Natur interessiert und hatte mich deshalb auch für einen Studiengang in dieser Richtung interessiert. Das habe ich bis heute auch nicht bereut.

22

23 I: Gibt es etwas, das Ihnen nicht gefällt an Ihrer Tätigkeit?

24

25 P7: Momentan bin ich noch in der Anfangsphase und als Frau hat man da noch Probleme erst mal

FI\_Windbranche
PHASE\_Studienzeit

BR\_im Freien arbeiten
ET\_spannende Tätigkeit
FI\_Windenergie
PHASE\_Studienzeit

💥 ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit

TI\_erneuerbare Energien
NK\_Umweltschutz

PHASE\_Berufstätigkeit

💸 PHASE\_Schulzeit

AK\_männliches Umfeld

H\_Diskriminierung

H\_sich beweisen müssen

PHASE\_Berufstätigkeit

SR\_Rolle der Frau~

reinzukommen, da man sich etablieren muss, wenn man mit Männern zusammenarbeitet, dass man nicht nur diejenige ist, die jede Kleinigkeit macht, sondern auch Verantwortung übernehmen kann.

26

I: Welche Erfahrungen machen Sie mit Ihrer Tätigkeit, wenn Sie in Ihrem Bekanntenkreis erzählen, was Sie beruflich machen?

28

P7: Die sind zuerst überrascht. Sie trauen es mir nicht zu, wenn sie einen sehen. Ich laufe auch nicht rum wie eine typische Öko-Frau. Ich sehe ganz normal aus. Und die Leute sind dann schon überrascht, dass man als Frau einen technischen Beruf hat und keine Probleme damit hat auf so eine Anlage herauf zu gehen. Weil viele damit Ängste verbinden.

30

31 I: Gibt es noch etwas, das wir nicht besprochen haben im Zusammenhang mit Ihrer Berufswahl, das Ihnen wichtig erscheint?

32

P7: Man macht eben das, was man gerne machen möchte.

34

I: Vielen Dank.

H\_kein Zutrauen durch soziales Umfeld
PHASE\_Berufstätigkeit
REAKTION SU\_überrascht
SR\_Rolle der Frau~
TI\_Technik allg.

PHASE\_Berufstätigkeit

· ·

Page: 1/4

01 I: Wie bist du zu deiner Stelle in der Windenergie-Branche gekommen?

02

03 P8: Ich habe früher Energie- und Verfahrenstechnik studiert an der Uni X. Schon zu einem sehr frühen Zeitpunkt war mir klar, dass ich gerne etwas Richtung Umweltschutz machen möchte. Mein Steckenpferd war die Solarenergie. Ich bin durch ein Trainee-Programm dann auf Windprojekte gestoßen.

04

O5 Ich habe im Ausland meine Diplomarbeit geschrieben. Anschließend wollte ich wieder zurück dahin. Ich musste noch zwei Prüfungen in Deutschland machen als ich wieder aus dem Ausland zurück gekommen bin, um mein Diplom abzuschließen. Dann wollte ich direkt wieder zurück ins Ausland.

06

07 Ich hatte dann aber die Möglichkeit ein ganz tolles Trainee-Programm zu machen. Die haben mir drei halbjährige Projekte angeboten, unter anderem auch ein Projekt im Ausland und die Möglichkeit wieder nach Land X zu gehen.

80

09 Dadurch hat sich den Fokus etwas verschoben im erneuerbaren Energien-Bereich und ich habe zwei Projekte in Deutschland gemacht und ein Projekt im Ausland. Ich habe den Bereich "Luft- und Öl gekühlte Wärmetauscher" abgedeckt. Nachdem mir diese Firma die Möglichkeit gegeben hat, im Ausland zu bleiben, bin ich dort geblieben. Ich bin in die erneuerbaren Energien zurück und das war der Anfang von der Windenergie.

10

11 Ich bin zu einem Consulting-Unternehmen im Ausland gegangen und habe dort hauptsächlich Windenergie-Projekte betreut. Seitdem, das ist jetzt 13 Jahre her, bin ich nicht mehr aus der Windenergie herausgekommen.

12

13 I: Was war in deinem Leben ausschlaggebend für deine Berufswahl?

14

15 P8: Ich glaube ich hatte schon immer einen sehr ausgeprägten Gerechtigkeitssinn und hatte relativ früh in meinem Leben grüne Ambitionen. Ich war bereits mit meinem 14-Jährigen Lebensjahr Vegetarierin. Ich hatte immer schon das Gefühl für die Umwelt müsste etwas getan werden. Nach meiner Schulzeit war ganz klar, dass ich dann irgendwas im Umweltschutz oder so machen möchte. Vorher hatte ich noch eine kaufmännische Ausbildung gemacht.

16

17 Ich habe dann aber zunächst angefangen Biologie zu studieren mit dem Schwerpunkt Umweltschutz im Hauptstudium. Ich habe dann festgestellt, dass Biologie nichts so Meins ist. Das bin ich einfach nicht. Ich habe ein neues Studium angefangen in Energie- und Verfahrenstechnik. Da war mir klar, dass ich in der erneuerbaren Energien-Branche auch Studiums-



BR\_Reisetätigkeit
PHASE\_Studienzeit





EB\_Bewerbung auf StellenanzeigeEW\_in der Branche bleiben wollenPHASE\_Berufstätigkeit

EW\_persönliche Überzeugung

FI\_politischer Kontext

NK\_intergenerative Gerechtigkeit
NK\_Umweltschutz

PHASE\_Schulzeit

EW\_Identifikationsmöglichkeiten
FI\_erneuerbare Energien
NK\_Umweltschutz
PHASE\_Studienzeit
TI\_Technik allg.

technisch etwas machen möchte und dort natürlich später arbeiten möchte.

18

.9 I: Wie kam es, dass du dich für diese technische Richtung entschieden hast?

20

21 P8: Das kam mit sehr vielen Schritten dazwischen. Ich habe erst einmal eine kaufmännische Lehre gemacht. Dann habe ich Biologie angefangen zu studieren und habe gemerkt, dass mir Physik und Chemie eigentlich am meisten Spaß gemacht haben. Mathe war damals nicht so mein Fall, das habe ich dann erst durch das Ingenieursstudium zu schätzen gelernt. Aber ich glaube ich bin dem typischen Frauenschema gefolgt, um nichts mit Mathe, Chemie oder Physik zu tun zu haben. Ich bin dann erst über drei Stufen darauf gestoßen worden, dass das gar nicht so schlimm ist und dass mir das sogar auch Spaß macht und dass mir eigentlich auch das Ingenieursstudium Spaß macht.

22

23 I: Und was gefällt dir heute besonders an deinem Beruf?

24

25 P8: Also das sind mehrere Aspekte. Die Windturbine ist einfach ein wahnsinnig faszinierendes Produkt. Ich habe das Glück gehabt, sehr breit gearbeitet zu haben, d.h. von Geräuschmessung und Umweltanalysen bis über Stromnetzanbindung und Projektmanagement. Ich habe sehr viele Facetten der Windturbine kennenlernen dürfen und finde das ist ein wahnsinnig spannendes Produkt. Man kann eigentlich zu jedem Bisschen eine Doktorarbeit schreiben, über jeden Teilbereich. Das fasziniert mich sehr.

26

27 Zum anderen faszinierte mich natürlich der grüne Gedanke, dass ich einfach einen Beruf mache, der mir Spaß macht, wo ich auch ein gutes Gefühl dabei habe. Wenn ich dir jetzt Kernkraftwerke verkaufen müsste, würde ich das nicht schaffen. Ich finde auch die Leute in der Branche sehr nett. Das ist eine relativ junge Branche mit einem größeren Anteil an Leuten, die auch ein bisschen grüner denken, wo man nicht das Gefühl hat, das sind jetzt nicht ganz abhängte Leute, die man mehr bei Versicherungen oder im Bankgeschäft findet. Ich könnte nie in einem Umfeld arbeiten, in dem die Leute nicht hinter ihrem Job stehen sondern ihn nur machen, um Geld zu verdienen.

28

29 Wobei man natürlich dazu sagen muss, dass sich die Windbranche mittlerweile auch verändert hat und viele sagen das sei ein Job wie jeder andere. Aber in den anfänglichen Jahren, ich bin auch schon lange dabei, hat man doch sehr viele Gleichgesinnte getroffen.

30

31 I: Gibt es denn auch etwas, was dir an deinem Beruf nicht so gut gefällt?

32

33 P8: Mit der jetzigen Firma ist es eine einzige Katastrophe.

EW\_Spaß
 H\_fehlende selbstverstärkende Effekte
 PHASE\_Studienzeit
 SR\_Rolle der Frau~
 TI\_Mathe

💢 ET\_faszinierende Tätigkeit

🗱 ET\_spannende Tätigkeit

ET\_vielfältige Tätigkeit

XX FI\_Netzanbindung

🎇 FI\_ökologische Zusammenhänge

PHASE\_Berufstätigkeit

XX TI\_Windenergietechnik

🎇 AI\_etwas Gutes tun

🞇 AK\_nette Kollegen

XX AK\_Überzeugungstäterkultur

XX BR\_Gehalt

**X** EW\_Dazugehörigkeitsgefühl

XX EW\_persönliche Überzeugung

**XX** EW\_Spaß

XX IM\_junge Branche

💸 NK\_Umweltschutz

PHASE\_Berufstätigkeit

🚪 Dazugehörigkeitsgefühl

Es gibt zurzeit eine gewisse Flaute und da ist unsere Firma auch von betroffen. Wie das gehandhabt wird, finde ich nicht in Ordnung. Das hat allerdings weniger mit der Windbranche zu tun als speziell mit dieser Firma.

34

35 I: Wie würdest du das beschreiben?

36

37 P8: Es gibt wirtschaftliche Hindernisse im Moment. Finanziell verdient man nicht so gut wie zum Beispiel in anderern Branche wie IT oder sonstigen Branchen. Wegen des Geldes würde man, wenn man ein Ingenieurstudium hat, nicht sofort in die Windbranche gehen. Wobei es da auch Unterschiede gibt. Im Ausland habe ich wirklich gut verdient. Hier in Deutschland ist das Gehalt noch hinterher geblieben.

38

39 Noch eine Herausforderung ist, das liegt in der Natur der Dinge, dass die Windbranche bzw. Windenergie jetzt noch nicht so akzeptiert wird. Die breite Masse ist einfach noch nicht so weit ist und es wird immer gesagt, dass die Windenergie so teuer sei. Wenn man aber die ganzen Zuschüsse und Altlasten von Kernenergie begutachten und wirklich mal Äpfel mit Äpfeln vergleichen würde, dann würde man sehen, dass die Windenergie viel viel billiger ist, als im Vergleich 500.000 Jahre irgendwelche strahlenden Abfälle zu lagern.

40

41 Das finde ich ein bisschen schade, dass da oftmals ein falsches Bild in den Köpfen der Leute entsteht, was die Finanzierung von Stromerzeugung betrifft. Das wird von der Regierung und den Medien noch unterstützt, dass die Windenergie da schlecht abschneidet. Man wird ganz oft in Gesellschaft gefragt, das ist doch so teuer und dann werden die ganzen Nachteile aufgezählt. Man wird in die Rolle gedrängt, die Windenergie verteidigen zu müssen. Mittlerweile bin ich zu lang dabei und sage, glaubt doch was ihr wollt. Es wäre schön, wenn das ein bisschen besser akzeptiert werden würde.

42

43 I: Das wäre meine nächste Frage gewesen. Welche Erfahrungen machst du mit deiner Tätigkeit mit den Menschen in deiner Umgebung?

44

45 P8: Ich mache überwiegend positive Erfahrung. Viele Leute sagen dein Job ist spannend und interessant. Natürlich gibt es auch den einen oder anderen Kommentar über meine Rolle als Frau und Ingenieurin. Da wird man immer gleich eine Stufe anders behandelt als wenn man sagt man ist Verkäuferin. Das Schubladendenken wird bedient. Es ist immer ein gewisser Respekt dabei, weil viele Leute denken ein Ingenieursstudium ist ganz schrecklich und furchtbar schwer und als Frau schafft man das sowieso nicht, weil man sich da mit vielen Männern auseinandersetzen muss. Ansonsten sind die Leute immer sehr positiv und sagen auch, dass sie das toll und spannend finden, was ich mache und darüber erzählen soll. Oder es sind die

🎇 BR\_Gehalt 🎇 PHASE\_Berufstätigkeit 💥 WS\_Wirtschaftliche Krise

XX EW\_persönliche Überzeugung XX FI\_Windenergie XX H\_Ärger über politische Abhängigkeit XX H\_fehlendes differenziertes Wissen XX OM\_mediale Aufmerksamkeit XX PHASE\_Berufstätigkeit XX REAKTION SU\_kritisch **X** WS\_teurer Strompreis

XX BR\_Wissen vermitteln 🎇 ET\_spannende Tätigkeit 🎇 EW\_soziale Anerkennung 🎇 PHASE\_Berufstätigkeit 🎇 REAKTION SU interessiert 🆀 REAKTION SU\_mehr erfahren wollen~

**ﷺ** SR\_Rolle der Frau∼ **XX** WS\_teurer Strompreis

🎇 ET\_interessa XX ET\_spannen 🎇 EW\_soziale 🛚 💸 H\_kein Zutra 🎇 H\_Sonderro XX OM\_männlic 💸 TI\_Ingenieuı

Page: 3/4

🎇 REAKTION SU\_überrascht

Leute, die sagen es sei alles zu teuer und dann muss ich erst mal ein paar Fragen beantworten.

46

47 48

49 I: Hat sich deine Einstellung da seit deinem Berufseintritt verändert?

50

51 P8: Eigentlich nicht. Ich war schon lange vor Ende meiner Schulzeit auf so einem Umwelttrichter und das hat sich seither nicht geändert. Ich bin ein bisschen realistischer geworden. Früher war ich mehr die Kämpferin der Nation und habe versucht Leute zu überzeugen. Jetzt ist durch meine ganzen Auslands-Flüge meine Energie-Bilanz sowieso im Keller. Da darf ich keinem anderen mehr einen Vorwurf machen. Ich denke auch, weil ich sehr lange in der erneuerbaren Energien-Branche bin und auch die ganzen Neuigkeiten und die Firmen-Forschungsergebnisse verfolge, dass wir es als Gesellschaft nicht mehr schaffen werden, die Welt so nachhaltig wie sie uns heute erscheint, zu erhalten. Ich denke wir haben die Umwelt schon zu sehr verschmutzt. Das ist kein Frust. Es ist vielleicht etwas mehr Realitätssinn dazu gekommen.

52

53 I: Gibt es etwas, das wir bis jetzt noch nicht besprochen haben, was dir im Zusammenhang mit deiner Berufswahl wichtig erscheint?

54

55 P8: Ad hoc fällt mir nichts ein. Eigentlich hast du eine sehr umfangreiche Fragestellung zusammen gesucht.

56 57

I: Ok, vielen Dank.

ET\_beratende Tätigkeit
 EW\_persönliche Überzeugung
 NK\_Umweltschutz
 PHASE\_Schulzeit

PHASE\_Berufstätigkeit

Senior Managerin Offshore

01

I: Wie sind Sie zu Ihrer Stelle in der Windenergie-Branche gekommen?

03

99: Ich habe vor meiner ersten Stelle in der Windenergie-Branche als Meeresgeologin und Klimaforscherin in Stadt X auf einer zeitlich befristeten Stelle gearbeitet. Dann habe ich mich auf eine ganz normale Stellenanzeige im Bereich Offshore-Windenergie beworben. Da war u.a. gefordert, dass man sich mit Meeresgeologie auskennt, um den Offshore Baugrund zu erkunden. Im Rahmen der Genehmigungsverfahren mussten geologische Gutachten überwacht werden. Ich habe mich beworben und die Stelle bekommen.

05

Of I: Wie ist Ihr Interesse an der Windenergie-Branche entstanden?

07

99: Ich habe in der Klimaforschung promoviert und jahrelang schnelle Klimaschwankung rekonstruiert und in diesem Bereich auch auf Post-doc Verträgen gearbeitet. Aus dieser Forschungsarbeit heraus konnte ich sehen, dass das Klima immer wärmer wird. Wir haben diese Ergebnisse auf internationalen Konferenzen publiziert, aber wir wurden einfach nicht gehört in diesem Forschungsbereich.

09

10 Da habe ich gedacht, man muss praktisch etwas tun. Ich wollte endlich etwas bewegen. Ich wollte nicht mehr jahrelang wissenschaftliche Ergebnisse präsentieren, die einfach von der Politik und in der breiten Öffentlichkeit nicht wahrgenommen werden.

Auf der anderen Seite wollte ich nicht länger auf Zeitstellen tätig sein und hatte den Wunsch mich in der Wirtschaft nach einer Stelle mit einer längerfristigen Perspektive umzusehen.

12

13 Daher habe ich mich umgeschaut in welchem Bereich man direkt für den Klimaschutz arbeiten kann. Da war die Offshore-Branche gerade im Aufkommen, das war ca. 1999. Im Offshore-Bereich kamen hier die ersten Windparkplanungen auf. Im Grunde bin ich also auf Grund meiner Ambitionen in der Klimaforschung in die Offshore Windenergie-Branche gegangen.

14 15

I: Was gefällt Ihnen heute an Ihrem Beruf?

16

P9: In der Branche gefällt mir, seit dem es in 2000 richtig losging mit der Offshore-Windenergie, dass wir an etwas ganz Neuem arbeiten durften (wie in der Wissenschaft auch). Alles, was wir gemacht haben, war noch nicht richtig bekannt. Man konnte mitwirken, man konnte Regeln miteinwickeln. Wir haben erste Standards mitdefiniert und überlegt, was gebraucht wird. Das hat sehr viel Spaß gemacht und ist heute auch noch so. Es muss immer noch sehr viel neu und weiterentwickelt werden.

💸 EB\_Bewerbung auf Stellenanzeige 💸 PHASE\_berufliche Umorientierung Page: 1/3

🞇 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

💸 BR\_Arbeitsplatzsicherheit

🞇 EW\_in der Branche bleiben wollen

💢 EW\_persönliche Überzeugung

XX NK\_Umweltschutz

🞇 PHASE\_berufliche Umorientierung

X AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

XX EW\_persönliche Überzeugung XX FI\_Windenergie

NK\_Umweltschutz

PHASE\_berufliche Umorientierung

🎇 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

ET\_innovative Tätigkeit

XX EW\_etwas gestalten

EW\_SpaßFI\_Windenergie

XX PHASE\_Berufstätigkeit

18

19 Die Stromerzeugung aus Erneuerbaren Energien ist meiner Ansicht nach für die Energiewende der wichtigste Bestandteil und Offshore Wind bietet hier das größte Potential. Deshalb finde ich, dass mit der Arbeit in diesem Bereich ein besonders großer Anteil an der Energiewende geleistet werden kann. Und das motiviert mich.

🎇 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

🎇 FI\_Energiewende

🞇 NK\_nachhaltige Energiegewinnung

XX PHASE\_Berufstätigkeit **XX** WS\_Wachstumsmarkt

📶 ZF - Einfluß von Nachhaltigkeitsbezug auf die Berufswahl

Page: 2/3

20 21

23

22 I: Gibt es etwas, das Ihnen nicht so gut gefällt?

🎇 ET\_spannende Tätigkeit

💢 EW\_persönliche Überzeugung

P9: Bislang habe ich die "kleinen" politischen Dämpfer 24 immer als Herausforderung betrachtet und fand es gut, dass ich für etwas kämpfen kann, wovon ich überzeugt bin, und andere überzeugen kann, dass die Energiewende eine wichtige Sache ist. Das fand ich total spannend, das hat mir gefallen.

🎇 FI\_Energiewende XX PHASE\_Berufstätigkeit

25

26 Aber mit der aktuellen politischen Situation weiß man nicht umzugehen. Bei vielen Firmen werden Stellen reduziert, weil keine neuen Aufträge kommen. Und die Aufträge fehlen aktuell aufgrund der politischen Situation, weil nicht klar ist, wie es im Bereich der Erneuerbaren Energien weiter geht.

🎇 BR\_Arbeitsplatzsicherheit 🎇 H\_Angst vor Veränderung

**X** PHASE\_Berufstätigkeit

**XX** WS\_politische Abhängigkeit

27

I: Welche Erfahrungen machen Sie mit Ihrer Tätigkeit, wenn Sie Menschen erzählen, was Sie beruflich machen?

🎇 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

🎇 EW\_Identifikationsmöglichkeiten

🎇 EW\_persönliche Überzeugung

🎇 PHASE\_Berufstätigkeit

29

P9: Im Moment sagen alle "Oh je, Du Arme". Früher waren alle total begeistert, dass ich mich einsetze für die Sache und man hat richtig gemerkt, dass viele Leute das gut finden und zum Teil auch in solche Bereiche gewechselt sind. Auch andere möchten sich gerne für eine Sache einsetzen, die ihren Idealen entspricht.

🎇 REAKTION SU\_begeistert

🚪 ZF - Einfluß von Nachhaltigkeitsbezug auf die Berufswa

31

I: Ist das bei Ihnen auch so? 32

33

P9: Ja. Natürlich entspricht das meinen Idealen. 34

35

I: Hat sich seit Ihrem Berufseintritt etwas an Ihrer 36 Einstellung gegenüber Ihrem Beruf verändert?

37

P9: Am Anfang, wenn ich mir die letzten 15 Jahre 38 angucke, wurde noch relativ wenig über den Klimawandel gesprochen im Offshore-Windenergie Bereich. Man hat damit angefangen, weil es ein Gegenpol zu anderen konventionellen Energien ist, wie z.B. Kohle oder Atom. Es kamen dann im Laufe der Zeit immer mehr die Klimaaspekte mit in die Diskussion. Das fand ich sehr gut. An meiner Einstellung hat sich nichts geändert. Ich habe mehr Gelassenheit gewonnen in Bezug auf zeitliche Abläufe in den Prozessen, durch meine Erfahrungen im Laufe der Jahre. Ich sehe die Branche nach wie vor als sehr wichtig an und bin überzeugt, dass dies die Form der Energie ist, die unsere Gesellschaft braucht.

🎇 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

🎇 EW\_persönliche Überzeugung

XX NK\_Reduzieren von Atomkraft

XX PHASE\_Berufstätigkeit

📶 ZF - Einfluß von Nachhaltigkeitsbezug auf die Berufswahl

I: Gibt es etwas, dass Ihnen im Zusammenhang mit Ihrer Berufswahl wichtig erscheint, das wir nicht



besprochen haben?

41

P9: Während meiner Studienzeit war von Erneuerbaren Energien noch gar nicht die Rede. Während meiner Promotion habe ich dann Sedimentkernen aus der Antarktis untersucht und mit Eiskernen aus Grönland verglichen. Zu dem Zeitpunkt war es so, dass man Änderungen in den Meeresströmungen erkennen konnte. Man hat noch überhaupt nicht darüber gesprochen, dass dies auch Klimaschwankungen sein könnten. Es erschienen dann die ersten Artikel zu dieser Zeit, die sich mit Umweltparametern auseinandergesetzt hatten, die Klimaveränderungen ausdrücken. Im Grunde ist mein Interesse durch diese Promotion gewachsen, in diesem Bereich zu arbeiten.

43

44 In der Post-doc Zeit habe ich im Bereich der Klimaforschung immer wieder dieselben wissenschaftlichen Ergebnisse zu einer Klimaerwärmung gefunden und vorgestellt, aber die wissenschaftlichen Erkenntnisse wurden nicht politisch umgesetzt und somit auch nicht in die Wirtschaft übertragen.

45

I: Vielen Dank.

01 Fertigungskraft Windkraftanlagen

02

1: Bitte beschreibe mir, wie Du zu Deiner Stelle in der Windenergie-Branche gekommen bist!

04

P10: Ich habe zuvor ein paar Jahre in einem Imbiss gearbeitet. Dann habe ich durch die ARGE ein Angebot bekommen, eine Umschulung für die Windenergie-Branche zu machen. Das habe ich dann gemacht. Somit bin ich in diese Branche gekommen.

06

1: Hattest Du Dich zu diesem Zeitpunkt schon für die Windenergie interessiert?

08

09 P10: Nein für die Windenergie weniger. Ich wollte eigentlich nur Schrauben drehen. Ich habe mich für die Schlosserei interessiert.

10

11 I: Was gefällt Dir heute an Deinem Beruf?

12

13 P10: Alles. Das ist ziemlich abwechslungsreich. Ich steh morgens mit einem Lächeln auf, geh mit einem Lächeln zur Arbeit, baue die Anlagen und geh abends wieder mit einem Lächeln nach Hause. Und dann freue ich mich auf den nächsten Tag. Ich habe meinen Traum-Job gefunden.

14

15 I: Gibt es noch etwas in Deinem direkten Arbeitsumfeld, das Dir gefällt?

16

17 P10: Die Kollegen sind super. Und ich finde es extrem interessant wie Windkraftanlagen funktionieren, die man von Grund auf neu und selbst aufbaut.

18

19 I: Gibt es etwas, das Dir nicht gefällt?

20

21 P10: Die Bezahlung könnte ein bisschen mehr sein, aber das sagt wohl Jeder. Schade finde ich, dass wir zurzeit keine großen Anlagen bauen.

22

23 Die Kühlungen sind für mich eine Herausforderung.

24

25 I: Welche Erfahrungen machst Du, wenn Du in Deinem Bekanntenkreis erzählst, was Du



PHASE\_berufliche Umorientierung
TI\_Technik allg.

ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit
 EW\_Erfüllung beruflicher Erwartungen
 PHASE\_Berufstätigkeit

XX AK\_nette Kollegen
XX ET\_interessante Tätigkeit
XX EW\_etwas gestalten
XX PHASE\_Berufstätigkeit
XX TI\_Windenergietechnik

PHASE\_Berufstätigkeit BR\_Gehalt



beruflich machst?

26

27 P10: Sehr positiv. Meine Kinder sind alle stolz, meine Eltern sind stolz und ich auch ein bisschen.

28

29 I: Hat sich seit Deinem Berufseintritt etwas an Deiner beruflichen Motivation geändert?

30

31 P10: Ich stehe heute gerne auf und gehe gerne zur Arbeit.

32

33 I: Gibt es etwas, dass Dir im Zusammenhang mit Deiner Berufswahl wichtig erscheint?

34

35 P10: Schlosser wollte ich damals schon werden. Nur fehlte mir damals das technische Verständnis. Die Umschulung war dann ein Traum für mich. Ich musste zehn Monate die Bank drücken und Erwachsenenschulungen sind nicht ganz einfach. Ich musste Mechatronik, Mechanik, wirklich alles können. Ich wurde zum Elektriker und Schlosser umgeschult. Dann hat man mich bei der Firma, bei der ich ein Praktikum machen musste, gefragt, was ich machen möchte. Für mich war von vorne herein klar, dass ich Schlosser machen möchte und nichts anderes.

36

37 I: Woher kam denn der Wunsch Schlosser zu werden?

38

P10: Ich habe keine Ahnung woher das kam. Ich wollte das schon in der Schulzeit. Mein Vater war damals Steinsetzer, heute Straßenbauer, und ich wollte zuerst Steinsetzerin werden, dann wollte ich Fernfahrerin werden, hatte aber keine Lust einen Lkw-Führerschein zu machen. Danach hatte sich das alles irgendwie verlaufen. Mit 17 habe ich eine Ausbildung zur Bäckereifachverkäuferin angefangen und nach kurzer Zeit wieder abgebrochen.

40

In die Windbranche bin ich dann nur herein gekommen durch meinen Sachbearbeiter von der Agentur für Arbeit.

42

43 I: Dann wären wir am Ende. Vielen Dank.

XX PHASE\_Berufstätigkeit

EW\_Erfüllung beruflicher Erwartungen
PHASE\_berufliche Umorientierung
PHASE\_Praktikum
TI\_Technik allg.





Page: 1/3

01 Berechnungsingenieurin

02

03 I: Ich bitte Sie mir zu beschreiben, wie Sie zu Ihrer Stelle in der Windenergie-Branche gekommen sind.

04

05 P11: Ich war damals fast mit dem Studium fertig und in der Prüfungsphase als in Stadt X eine Jobmesse von der Uni organisiert wurde. Dort haben sich mehrere Firmen vorgestellt unter anderem eine Windkraftfirma. Bei der habe ich mich informiert. Sie haben erzählt, dass sie Maschinenbauer suchen und auch Elektriker für den mechanischen und elektrischen Bereich.

06

Mein eigentlicher Vertiefungszweig im Studium war die Medizintechnik. Ich hatte im Norden von Deutschland an verschiedene Firmen Initiativbewerbungen geschrieben, da ich hier privat verwurzelt bin. Es gab leider keine freien Stellen und daraus ist nichts geworden. Daher habe ich mich auch im Windbereich initiativ beworben. Ich habe dann sehr schnell eine Stelle bekommen. Es wurden wirklich Leute gesucht.

80

19 I: Wie ist denn Ihr Interesse an der Windenergie-Branche entstanden?

10

11 P11: Primär musst ich zusehen, dass ich an Ort und Stelle eine Arbeit bekomme und auch in dem Tätigkeitsfeld, das ich studiert habe. Die Jobmesse war ein Punkt, der dazu geführt hat. Ein anderer Punkt war eine Kommilitonin, die auch in der gleichen Firma in einer anderen Abteilung begonnen hatte zu arbeiten. Mit ihr habe ich mich unterhalten und sie hat mir empfohlen, mich zu bewerben.

12

Mein Betätigungsfeld ist die Berechnung von Komponenten. Das kann man im Maschinenbau genauso machen wie im Fahrzeugbau. Die Komponenten sind nur unterschiedlich. Windkraft ist sicherlich interessanter, weil man überall die Windräder stehen sieht und es um die erneuerbaren Energien geht. Aber das war nicht der ausschlaggebende Punkt für meine Bewerbung. Der ausschlaggebende Punkt war, dass ich in der Berechnung tätig sein wollte.

14

15 I: Was gefällt Ihnen heute besonders an Ihrem Beruf?

16

17 P11: Die Arbeitsatmosphäre war immer ziemlich gut. Ich komme gut mit meinen Kollegen aus und man hat viel mit anderen Kollegen zu tun. Beim Bau einer Windkraftanlage kann man nicht nur auf ein einziges Bauteil gucken, sondern man muss drum herum schauen, damit alles gut miteinander funktionieren kann. Man muss weitreichend arbeiten.

18

19 Im Arbeitsalltag bekommt man keine Aufgaben mit einer ganz klaren Richtlinie vorgesetzt, sodass man weder nach rechts noch nach links abweichen darf, sondern es EB\_Besuch Jobmesse
EB\_persönlicher Kontakt
H\_fehlendes differenziertes Wissen
HASE\_Studienzeit

☼ EB\_Initiativbewerbung☼ OM\_attraktiver Standort☼ PHASE\_Studienzeit

EB\_Besuch Jobmesse
EB\_persönlicher Kontakt
EF\_fachliche Qualifikation
OM\_attraktiver Standort

PHASE\_Studienzeit

EF\_fachliche QualifikationET\_ergebnisorientierte Tätigkeit

🎇 PHASE\_Berufstätigkeit 💥 TI\_Maschinenbau

XX NK\_nachhaltige En

💸 AK\_angenehme Atmosphäre 💸 AK\_nette Kollegen

XX ET\_kommunikative Tätigkeit

💸 ET\_vielfältige Tätigkeit 💸 PHASE\_Berufstätigkeit

TI\_Windenergietechn

ist eigenständiges Denken gefordert. Aber ich glaube das ist normal für jeden Ingenieur.

20

Was für mich persönlich sehr wichtig ist, ist eine freiere 21 Arbeitszeitgestaltung. Wir haben eine Kernzeit und wir haben Gleitzeit. Ich finde auch gut, dass ich mich nicht nur mit einer einzigen Komponente beschäftigte, sondern auch mit anderen. Man muss immer mal wieder etwas Neues entwickeln und auch sich selbst weiter entwickeln.

🗱 BR\_Weiterbildungsmöglichkeiten XX ET\_vielfältige Tätigkeit XX EW\_selbstbestimmer Arbeitsablauf PHASE\_Berufstätigkeit

22

23 Es ist meine erste Stelle nach dem Studium und ich arbeite hier seit ein paar Jahren. Es gibt noch sehr viele Entwicklungsmöglichkeiten, direkt in der Firma oder auch mit den Kollegen zusammen. Ein Kollege steckt vielleicht in einem Programm tiefer drin als ein anderer, jeder hat andere Steckenpferde. Man kann viel voneinander lernen. Das finde ich sehr positiv.

🎇 BR\_im Team arbeiten 🎇 BR\_informelles Lernen 🞇 BR\_Karrieremöglichkeiten PHASE\_Berufstätigkeit

PHASE\_Berufstätigkeit

XX TI\_Windenergietechnik

XX REAKTION SU\_interessiert

REAKTION SU\_mehr erfahren wollen~

24

25 I: Welche Erfahrungen machen Sie mit Ihrer Tätigkeit mit Menschen in Ihrer Umgebung, wenn Sie erzählen, was sie sie beruflich machen?

26

27 P11: Es wird aufgehorcht, denn jeder hat Windräder vor seiner Nase. Es kommen schon Nachfragen, wie manche Sachen funktionieren oder ähnlich. Allerdings muss ich meine Firma ein bisschen erklären, weil es ein indisches Unternehmen ist, das in Deutschland nicht sehr bekannt

ist.

29 I: Hat sich seit Ihrem Berufseintritt etwas bezüglich Ihrer beruflichen Motivation geändert?

30

28

31 P11: Ich mache genau das, was ich machen möchte. Vielleicht nicht in dem fachlichen Feld, das wäre die Medizintechnik. Das ist für mich ein Abstrich, den ich machen musste, um hier vor Ort und Stelle Arbeit zu finden. Aber das, was ich hier mache, macht mir sehr viel Spaß. Es ist nicht langweilig, man wird immer wieder neu herausgefordert.

32

33 I: Was hat Sie denn an Medizintechnik gereizt?

34

35 P11: Ich hatte mich für die Entwicklung von Implantaten interessiert. Aber das Schöne ist, dass es keinen großen Unterschied macht, ob ich eine Hüftprothese berechne oder einen großen Maschinenträger. Die Methode ist die gleiche. Mein Handwerkszeug kann ich hier sehr gut lernen. Ich habe einen tieferen Einblick in das größere Ganze einer Windkraftanlage. Längst nicht so tief wie andere Kollegen, die an anderen Stellen sitzen. Parallelen sind vielleicht in dem Sinne da, dass man das ganze System betrachten muss. Man muss die ganze Gondel betrachten, wie eine Prothese den menschlichen Körper berücksichtigt, also dieses Zusammenspiel.

🎇 ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit 🎇 ET\_anspruchsvolle Tätigkeit

🎇 ET\_spannende Tätigkeit

🞇 EW\_Erfüllung beruflicher Erwartungen

🎇 EW\_Spaß

PHASE\_Berufstätigkeit

💢 ET\_vielfältige Tätigkeit 🞇 PHASE\_Berufstätigkeit 🎇 TI\_Windenergietechnik

36

I: Haben wir etwas nicht besprochen, das wichtig sein

### P11: W\_Berechnungsingenieurin.doc

Page: 3/3

könnte im Zusammenhang mit Ihrer Berufswahl?

38

39 P11: Ich denke nicht.

40

41 I: Gibt es etwas, das Ihnen nicht so gut gefällt an Ihrem Beruf?

42

43 P11: An meinem Berufsfeld nicht. Was die Firma betrifft, gibt es schon Prozesse, die mir persönlich nicht so gut gefallen. Das hat aber weniger etwas mit meiner Berufswahl zu tun oder mit der fachlichen Arbeit, die ich mache.

44

I: Vielen Dank!

45

PHASE\_Stud

### 01 Beraterin Netzintegration

02

03 I: Bitte beschreiben Sie mir, wie Sie zu Ihrer Stelle in der Windenergie-Branche gekommen sind?

04

05 P12: Ich habe vorher in der Biogas-Branche arbeitet und wollte mich aber mit der Netzintegration beschäftigen und bin deswegen in die Windbranche gewechselt.

06

07 I: Wie ist Ihr Interesse an der Branche entstanden?

80

09 P12: Ich war sowieso im erneuerbaren Energien-Bereich und wollte mich aber mehr mit Elektrotechnik beschäftigten. Das Interesse für den Bereich war schon immer da. Mich interessiert daran, dass das eine nachhaltige Energieversorgung ist mit halbwegs begrenzten Folgewirkungen. Man kann damit Atomkraft und Kohleenergie ersetzen. Ich hatte bereits erneuerbare Energien studiert und habe dann angefangen in der EE-Branche zu arbeiten. Das Interesse hatte ich schon während der Schulzeit.

10

11 I: Was gefällt Ihnen denn heute an Ihrem Beruf?

12

13 P12: Ich bin zuständig für die Netzintegration. Ich muss verschiedene Parteien beraten, ich muss die Kunden beraten, ich muss Netzbetreiber beraten und meine Kollegen, was sie genau verkaufen sollen. Das macht mir Spaß. Das ist eine schöne Sache, wenn man durch das Wissen, das man sich selbst aneignet, Projekte voran bringen kann.

14

15 Ich bin relativ flexibel in meinem Job. Ich habe nicht sehr festgelegte Strukturen, sondern es ist sehr eigenverantwortlich. Ich bin zuständig für Osteuropa. Teils machen auch die Dienstreisen Spaß, viel unterwegs sein und man muss viele Vorträge halten.

16

17 An der Branche gefällt mir, dass es eine spannende Technik ist. Es bringt für mich viele Herausforderungen auf elektrotechnischer Seite für das elektrotechnische Energiesystem durch die schwankende Einspeisung. Man muss sich relativ viel überlegen. Es ist eine neue Technik, die komplett abweicht von der konventionellen Energieerzeugung, durch Umrichter-basierte Technologie. Man muss Lösungen für Themen finden, die vorher anders gelöst wurden. Das finde ich spannend. Aber ob Windkraft, Biogas oder Photovoltaik, das ist eigentlich egal. Alle Bereiche haben eine nachhaltige Energieversorgung zum Ziel. Windenergie ist noch etwas spannender, die hat mehr Aspekte.

18

19 I: Gibt es etwas, das Ihnen nicht gefällt an Ihrem Beruf?

20

21 P12: Auf das viele Reisen könnte ich teilweise verzichten. Es gibt ständig Herausforderungen. Ich bin in einem Job, der eine sehr starke Schnittstelle ist zwischen 1000 FI\_NetzanbindungPHASE\_berufliche Umorientierung

🎇 FI\_erneuerbare Energien

💢 NK\_intergenerative Gerechtigkeit

💸 NK\_nachhaltige Energiegewinnung 💸 PHASE\_Schu

NK\_Reduzieren von Atomkraft

💸 PHASE\_berufliche Umorientierung

XX TI\_Elektrotechnik

TI\_erneuerbare Energien

🎇 PHASE\_Schulzeit

PHASE\_Studienzeit

XX BR\_Karrieremöglichkeiten

XX BR\_Reisetätigkeit

**X** BR\_Weiterbildungsmöglichkeiten

XX ET\_beratende Tätigkeit

🎇 ET\_ergebnisorientierte Tätigkeit

💢 ET\_kommunikative Tätigkeit

🞇 EW\_selbstbestimmer Arbeitsablauf

💢 EW\_Spaß

X FI\_Netzanbindung

PHASE\_Berufstätigkeit

ET\_anspruchsvolle Tätigkeit ET\_innovative Tätigkeit

ET\_spannende Tätigkeit ET\_vielfältige Tätigkeit

FI\_erneuerbare Energien

TI\_Netzanbindung

🞇 NK\_nachhaltige Energiegewinnung

PHASE\_Berufstätigkeit

XX TI\_Elektrotechnik

XX TI\_innovative Technologie

XX TI\_Windenergietechnik

🗱 BR\_informelles Lernen

BR\_Reisetätigkeit

BR\_Weiterbildungsmöglichkeiten

XX ET\_anspruchsvolle Tätigkeit

XX ET\_beratende Tätigkeit

Abteilungen. Das ist manchmal ganz schön kompliziert. Meine Abteilung ist darauf ausgelegt sehr viel zu wissen. Wir müssen uns ständig weiterbilden und machen gegenseitige Fortbildungen, weil wir eben diese Beratungsaufgabe haben. Das bedeutet, dass andere Abteilungen, die die Projekte nachher ausführen, das Wissen nicht haben und das ist dann immer schwierig, da man eigentlich jedem helfen könnte. Da muss ich mich abgrenzen, weil ich nicht die Kapazität habe, jedem zu helfen. Das ist eine Herausforderung.



22

23 I: Welche Erfahrungen machen Sie, wenn Sie in Ihrem Bekanntenkreis erzählen, was Sie beruflich machen?

24

25 P12: Da ist immer so ein ehrfürchtiges, ungläubiges Staunen, wenn man erzählt, dass man Elektroingenieurin ist und zum Beispiel heute Morgen in Bukarest war. In meinem Umkreis sind viele Geisteswissenschaftler und wenig Ingenieure.

26

27 I: Haben wir etwas nicht besprochen, das im Zusammenhang mit Ihrer Berufswahl wichtig sein könnte?

28

29 P12: Man sollte sich als Frau von dem ehrfürchtigen Schweigen nicht verunsichern lassen. Man ist ein bisschen ein Alleingänger, wenn man Ingenieurin ist. Es macht Sinn sich zusammenzuschließen mit anderen Ingenieurinnen und Kontakte zu haben. Ich kenn das auf Erfahrung und höre davon immer wieder, dass Frauen, die im Ingenieursberuf arbeiten, es im Privatleben nicht immer leicht haben. Viele Männer können da nicht so gut mit umgehen. Man hat eine ziemliche Sonderrolle und es ist stark abhängig vom Umfeld, ob es einem schwer gemacht wird oder nicht.

\*\* H\_Diskriminierung



XX H\_fehlende Gruppeneffekte

🎇 H\_kein Zutrauen durch soziales Umfeld

🎇 H\_kein Zutrauen durch soziales Umfeld

XX H\_Sonderrolle

🎇 BR\_Reisetätigkeit

PHASE\_Berufstätigkeit

XX REAKTION SU\_begeistert

XX REAKTION SU\_überrascht

🞇 PHASE\_Berufstätigkeit

🆀 SR\_Rolle der Frau~

XX TI\_Ingenieurwesen

30 31

I: Ok. Vielen Dank.

01 Area Service Managerin

02

03 I: Bitte beschreibe, wie du zu deiner Stelle in der Windenergie-Branche gekommen bist?

04

05 P13: Ich habe eine Ausbildung zur Qualitätsmanagerin bei Firma XY gemacht in einer einjährigen Ausbildung. Im Rahmen dieser Ausbildung hatte ich einen Praktikumsplatz bei einer Firma, die sich mit Rotor-Technik beschäftigt und Rotorblätter herstellt und auch ein eigenes Ausbildungszentrum für Faserverbundtechnik hat.

06

Ich hatte meinen Schreibtisch dort im 07 Ausbildungszentrum für Faserverbundtechnik, wo Arbeitslosen die Möglichkeit gegeben wurde, die Technik des Laminierens zu erlernen, um sie später bei erfolgreichem Abschluss in die Produktion übernehmen zu können.

08

Ich muss dazu sagen, dass ich nach dem Abitur eine 09 Ausbildung als Dekorateurin gemacht habe und habe da unter anderem auch die handwerklichen Techniken des Laminierens kennengelernt und ich habe ein Hochschulstudium absolviert, das eine Kombination ist aus Textiltechnologie und Betriebswirtschaft. Die Faserverbundtechnik hat viel mit Textiltechnologie zu tun.

10

11 Der Praktikumsplatz war letzten Endes der Einstieg in die Windenergie-Branche. Ich habe dann während dieser Ausbildungszeit bereits ein Jobangebot bekommen als Ausbilder in dem Ausbildungszentrum zu arbeiten. Das habe ich auch angenommen und habe dort fast ein Jahr lang im Bereich Werkstoffkunde, Qualitätsmanagement, technisches Zeichnen und direkt in der Werkstatt, in der praktischen Ausbildung, gearbeitet.

12

13 So bin ich in die Windenergie gekommen. Durch enorme private Veränderungen, musste ich umziehen. Mein Lebensgefährte, hatte ein Jobangebot in einem Unternehmen im Norden bekommen, das sich mit Rotorblättern beschäftigt. Ich habe mich dann auch dort beworben. Ich habe auch sofort eine Stelle bekommen als Assistenz vom technischen Leiter.

15 Ich habe mich in dem Unternehmen darum gekümmert, Arbeitsanweisungen zu erarbeiten, habe mich um Ausbildungen der Mitarbeiter im Faserverbundbereich gekümmert und ich habe die Vorbereitungen mit getroffen, dass dieses Unternehmen GL-zertifiziert wurde.

16 Ich habe auch für die Kunden Reparaturberichte erarbeitet, diese zusammengestellt und ich war in der Werkstatt tätig und habe das ein oder andere mit begleitet.

💢 PHASE\_Berufsausbildung 🎇 PHASE\_Praktikum 🎇 SoM\_praktische Erfahrung Page: 1/6

🎇 PHASE\_Berufsausbildung 🎇 PHASE\_Studienzeit XX TI\_Technik allg.

🎇 PHASE\_Berufsausbildung 🎇 PHASE\_Berufseintritt PHASE\_Praktikum

XX EB\_Initiativbewerbung XX EW\_Vereinbarkeit Beruf und Familie PHASE\_berufliche Umorientierung

🞇 BR\_Karrieremöglichkeiten 🞇 ET\_kommunikative Tätigkeit XX PHASE\_Berufstätigkeit

17

EB\_Initiativbewerbung
EW\_Vereinbarkeit Beruf und Familie
PHASE\_berufliche Umorientierung

Page: 2/6

18 Dann hat mein Lebensgefährte ein neues Jobangebot in einem Herstellerunternehmen für Windkraftanlagen bekommen. Dort habe ich mich dann initiativ auch beworben und hatte auf einen Schlag drei Perspektiven einzusteigen. Im Jahr 2000 bin ich dann über Kundenbetreuung / Key Account eingestiegen.

19

20 Diesen Job habe ich 5 Jahre lang ausgeübt. Ich war für große Betriebsführungsgesellschaften und größere Kunden zuständig. Aktuell bin ich seit über fünf Jahren als Area Manager für den Service zuständig.

21

22 I: Wie ist dein Interesse an der Windenergie-Branche entstanden?

23

24 P13: Das ist einmal durch das Praktikum entstanden. Es war die Verbindung meines theoretischen Wissens und meiner Fähigkeiten, die ich vorher schon in meiner Ausbildung erworben hatte, mit den praktischen Dingen. Ich habe das erste Mal in meinem Leben ein Rotorblatt gesehen und dessen Funktionen und das Gigantische dieser Komponente einer Windkraftanlage erfahren. Da ist mir erst bewusst geworden, was da für eine Kraft und technische Kompetenz dahinter steckt. Das hat mich fasziniert.

25

26 Im Rahmen meiner Arbeit haben wir an einem Wochenende für einen großen Betreiber von Windkraftanlagen eine Windparkeröffnung mit gestaltet. Dort habe ich die Standbetreuung mit übernommen und auch die Chance bekommen auf eine Windkraftanlage zu steigen. Das war eine faszinierende Erfahrung.

27

28 Deswegen sage ich auch immer, dass die Windkraft wie eine bunte Merci-Packung ist. Sie ist unwahrscheinlich differenziert, unwahrscheinlich vielschichtig und man hat immer wieder Lust drauf. Entweder man liebt es oder man hasst es. Wenn man einmal oben auf der Anlage war und die Anlage richtig erklommen hat, sieht man diese Technik dort oben und steckt den Kopf das erste Mal aus dem Maschinenhaus heraus. Vielleicht hat man noch die Chance oben angegurtet auf dem Maschinenhaus zu sitzen. Dann muss man erst ein Mal sacken zu lassen, was da gerade passiert ist auf dem Weg vom Turmeingang bis auf das Dach. Alles was man sieht, was man riecht, was man empfindet, oben auf einer Anlage, ist faszinierend.

29

30 Wir Frauen sehen das vielleicht noch anders als Männer, die sind eher praktisch veranlagt. Es ist ein gigantisches Zusammenspiel von Technik, menschlicher Fähigkeit und vielem mehr- und das fasziniert mich einfach.

31

32 I: Gibt es etwas, das ausschlaggebend für deine Berufswahl war, bevor du in die Branche eingetreten bist?





BR\_im Freien arbeiten
 ET\_faszinierende Tätigkeit
 ET\_vielfältige Tätigkeit
 FI\_Windenergie
 TI\_Windenergietechnik

ET\_faszinierende TätigkeitSR\_Rolle der Frau~TI\_Windenergietechnik

EB\_ZufallH\_fehlendes differenziertes WissenPHASE\_Berufsausbildung

34 P13: Nein. In meiner Heimat standen auch einige Windkraftanlagen als ich dort gewohnt habe. Ich wäre nie auf die Idee gekommen, dass ich mal in der Windkraft-Branche lande. Wenn mir das jemand ein Viertel Jahr vorher gesagt hätte, als ich noch in der Ausbildung zum Qualitätsmanager war, hätte ich vermutlich gesagt, dass ich in der Windkraft nichts zu suchen habe.

35

36 Ich muss aber auch sagen, dass der Einstieg als technische Kundenbetreuerin nicht sehr einfach war. Ich war die erste technische Kundenbetreuerin und hatte nur mit Männern zu tun. Ich musste mir bei den Kollegen wirklich einen Stand erarbeiten. Aber ich bin immer noch da!

37

38 I: Was gefällt dir heute besonders an deinem Beruf?

39

40 P13: Wenn ich an die Branche denke, ist es ständig eine neue Herausforderung und es ist manchmal nicht ganz einfach, weil man sehr stark Markt abhängig ist. Nichts ist im Stillstand. Wir können überall das Produkt sehen, für das ich verantwortlich bin. Es ist kein inkognito Produkt. Es ist nichts übliches, was man sich zu Hause in die Küche oder auf die Schrankwand stellt.

41

42 Es ist etwas, wo jeder in irgendeiner Form mit zu tun hat. Ich bin nicht derjenige, der von vorneherein sagt, ich bin stark für die erneuerbare Energie. Für mich verbindet sich ganz einfach, dieses Interesse, dass ich etwas dafür tue, dass etwas Positives bleibt. Das hat auch ein bisschen etwas mit Weltverbesserung im Kleinen zu tun.

43

44 Da kommen wir zu meiner persönlichen Einstellung. Für mich ist es wichtig, dass meine Mitarbeiter jeden Tag alles haben, damit sie sicher arbeiten können und Spaß an ihrer Arbeit haben und auch verstehen, was sie da machen. Nur über Leidenschaft zum Job, wenn sie ihn verstehen, umsetzen können und Freude daran haben, sind sie dazu in der Lage, diese Leistung zu erbringen.

45

46 Ich bin felsenfest der Überzeugung, dass Frauen in einer Leitungsfunktion in der Windkraft schon andere Wege gehen als die konventionelle Führung durch Männer. Mir macht es besonders viel Spaß mit Feedbacks zu arbeiten, Kollegen persönlich anzusprechen, persönliches Feedback einzuholen und den Kollegen eine Resonanz auf ihre geleistete Arbeit zu geben und sie mit ins Boot zu nehmen.

47

48 Für mich ist das Thema Motivation ganz wichtig. Jede Anlage braucht ein gut qualifiziertes Team, das in der Lage ist, die Anlage optimal in betrieb zuhalten und die vertraglichen Leistungen zu erfüllen. Da ich aus der Kundenbetreuung komme, weiß ich natürlich auch, welche Anforderungen Kunden haben. Für mich ist das ein schönes Gefühl, wenn ich abends weiß, dass alle

AK\_männliches Umfeld

H\_sich beweisen müssen

PHASE\_Berufstätigkeit

SR\_Rolle der Frau~

TI\_Technik allg.

F3: Hürden für Frauen

ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit
ET\_anspruchsvolle Tätigkeit

ET\_ergebnisorientierte Tätigkeit

IM\_dynamische Branche

**X** PHASE\_Berufstätigkeit

**XX** WS\_politische Abhängigkeit

🞇 AI\_etwas Gutes tun

🞇 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

XX EW\_persönliche Überzeugung

🞇 NK\_intergenerative Gerechtigkeit

🎇 PHASE\_Berufstätigkeit

📶 ZF - Einfluß von Nachhaltigkeitsbezug auf die Berufswa

🎇 PHASE\_Berufstätio

😭 SR\_Rolle der Frau

Dazugehörigkeits

BR\_Karrieremöglichkeiten
EW\_Spaß

XX AK\_männliches Umfeld XX BR\_im Team arbeiten

BR\_Karrieremöglichkeiten

💸 ET\_kommunikative Tätigkeit 💸 EW\_Dazugehörigkeitsgefühl

EW\_selbstbestimmer Arbeitsablauf

XX EW\_Spaß

XX EW\_Verantwortung übernehmen

XX ET\_anspruchsvolle Tätigkeit

ET\_ergebnisorientierte TätigkeitEW\_selbstbestimmer Arbeitsablauf

💸 FI\_erneuerbare Energien

XX PHASE\_Berufstätigkeit

Anlagen, die morgens noch gestanden haben, mittlerweile laufen, dass meine Kennzahlen stimmen, ich habe Kunden zufriedengestellt und sie haben gesehen, dass die Firma, für die ich arbeite, alles tut, damit sie den Vertrag erfüllt und da draußen Energie produziert werden kann.

49

50 I: Gibt es auch etwas, dass dir an deinem Beruf nicht gefällt?

51

52 P13: Manchmal werden viele Sachen zu hoch stilisiert. Diese Schnelllebigkeit birgt die Gefahr, dass wir nicht alle so schnell mitnehmen können. Denn nicht jeder ist in der Lage so schnell Verständnis zu entwickeln. Die Branche ist sehr schnelllebig und überrollt uns manchmal. Die Marktabhängigkeit, auch aus internationaler Perspektive, ist immer ein Punkt, der die tägliche Arbeit sehr stark beeinträchtigt.

53

54 Ich denke dabei an die Rohstoffversorgung oder wenn wir eine Wirtschaftskrise auf dem Markt haben. Dann brechen uns die Projekte weg. Das macht betroffen und führt dazu, dass Mitarbeiterabbau in allen Unternehmen der Branche nach wie vor ein Thema ist. Das finde ich sehr beängstigend, dass wir so starken Restriktionen unterlegen sind. Wir verlieren dadurch teilweise hochqualifizierte und hochmotivierte Mitarbeiter. Aber da kann man hinschauen wo man will. Viele Branchen leiden.

55

56 Die Windbranche ist sehr von der Politik abhängig. In den Bundesländern Bayern oder Baden-Württemberg befürchte ich, dass wir aufgrund der neuen Regierung dort im Punkt Windenergie nicht nach vorne kommen werden.

57

58 Ich bin auch der Überzeugung, dass die Windenergie nicht der aller letzte Schluss ist. Die Windenergie ist ein auf der Höhe der Zeit und Stand der Technik geeignetes Mittel, um erneuerbare Energien auf den Markt zu bringen. Ich finde das weitaus besser, wenn ich mir die Mondlandschaften in Gartzweiler oder Cottbus anschaue, wo ganze Landstriche für immer verloren gegangen sind. Oder auch Kernkraftwerke, das ist einfach eine andere Hausnummer. Unsere Anlagen kann man rückstandslos abbauen, das ist ein großer Vorteil.

59

60 I: Welche Erfahrungen machst du mit deiner Tätigkeit in der Windbranche, wenn du anderen erzählst was du machst?

61

62 P13: Wenn es Freunde sind, die sich damit noch nicht befasst haben, ist es Erstaunen. Die fragen mich dann, wie ich dazu gekommen bin. Wenn ich dann davon erzähle, ist es auch so, dass man stolz darauf ist. Ich bin schon seit elf Jahren im jetzigen Unternehmen und das ist auch keine kurze Zeit in der Branche, da bin ich seit

🞇 ET\_anspruchsvolle Tätigkeit 🎇 IM\_dynamische Branche 🎇 PHASE\_Berufstätigkeit

🎇 PHASE\_Berufstätigkeit 🞇 WS\_Fachkräftemangel 🞇 WS\_politische Abhängigkeit



🎇 H\_Ärger über politische Abhängigkeit **XX** WS\_politische Abhängigkeit

🎇 EW\_persönliche Überzeugung 🞇 NK\_Reduzieren von Atomkraft XX NK\_Umweltschutz XX TI\_innovative Technologie

🎇 ET\_interessante Tätigkeit 🎇 EW\_Dazugehörigkeitsgefühl

🎇 EW\_soziale Anerkennung

🎇 H\_kein Zutrauen durch soziales Umfeld

XX PHASE\_Berufstätigkeit

🎇 REAKTION SU\_überrascht

쮬 Dazugehörigkeitsgefühl

November 1999 dabei.

63

64 Einige sagen auch, Windkraft, da habe ich noch nie drüber nachgedacht. Aufgrund der öffentlichen Beobachtung durch Presse, Funk und Fernsehen ist die Windenergie auch in der Kritik bzw. steht immer im Pro und Contra und es entstehen Diskussionen. Im Großen und Ganzen glauben auch viele Leute, dass ich mit meinem Job hier in der Branche ausgesorgt hätte. Aber man muss sich immer darüber im Klaren sein, dass man etwas dafür tun muss, damit man bleiben kann. Das ist letzten Endes in jeder Branche so.

65

66 I Hat sich in deiner Einstellung seit deiner Berufswahl etwas geändert?

67

68 P13: Was sich verändert hat, ist mein Verantwortungsgefühl. Verantwortung muss man in jedem Job übernehmen. Man hat einen Vertrag und es macht die Liebe zum Job und die Freude am Ergebnis, was man sich erarbeitet.

69

70 In der Windkraft ist es schon ein starkes auf und ab. Aber egal, wie schwierig die Zeiten waren, solange ich für mein Team Verantwortung habe und für mein Team etwas tun kann, genauso wie das Team mir die Leistung zurückgibt, wirft mich hier motivationstechnisch nichts aus dem Sattel.

71

72 I: Hattest du denn besondere Erwartungen an deine Tätigkeit in der Windbranche?

73

74 P13: Ich habe mich auf die Herausforderung gefreut. Ich hatte keine speziellen Erwartungen, als ich als Ausbilderin angefangen habe. Ich hatte zwar etwas mit Rotorblättern zu tun, aber nur indem ich mich um Leute gekümmert habe, die später dann in der Produktion angefangen haben zu arbeiten.

75

76 Ganz interessant ist es dann geworden als ich in den Norden gewechselt bin. Denn da hatte ich dann die unmittelbare Konfrontation mit dem Kunden und dem Unternehmen. Das heißt, ich stand zwischen Kunden und Unternehmen und das ist eine ganz andere Herausforderung. Ich trage selbst die Verantwortung, wenn ich den operativen Service übernehme. Meine Art und Weise der Verantwortung hat sich dadurch geändert.

77

78 Ich erwarte von der Branche, dass sie stabiler wird und wir es besser verstehen, genutztes Personal auch weiterhin auszubilden, damit wir auf der Höhe der Zeit

79

80 I: Gibt es etwas, dass du für wichtig hältst, im diesem Zusammenhang?



Page: 5/6

BR\_im Team arbeiten
 ET\_ergebnisorientierte Tätigkeit
 EW\_Verantwortung übernehmen
 IM\_dynamische Branche
 PHASE\_Berufstätigkeit

ET\_anspruchsvolle Tätigkeit
 ET\_interessante Tätigkeit
 ET\_kommunikative Tätigkeit
 EW\_Verantwortung übernehmen
 PHASE\_berufliche Umorientierung

BR\_Arbeitsplatzsicherheit
 EW\_in der Branche bleiben wollen
 PHASE\_Berufstätigkeit

Page: 6/6

Date: 01.03.2016

82 P13: Ich möchte gerne in der Branche bleiben, auch gerne bei diesem Unternehmen. Ich glaube, dass ich in den letzten Jahren sehr viel Erfahrung gesammelt habe, die dem Kunden und dem Unternehmen von Nutzen sind. Ich möchte auf keinen Fall für ein Unternehmen arbeiten, dass zum Beispiel vorher Kunde bei meinem Unternehmen war. Es ist auch als Führungskraft in der Windkraft sehr schwierig hier im Norden bei einem anderen Unternehmen Arbeit zu finden.

83

84 I: Vielen Dank!

01 Servicekraft Windkraftanlagen

02 03

04 I: Ich würde Sie bitten mir zu beschreiben, wie Sie zu Ihrer Tätigkeit in der Windenergie-Branche gekommen sind!

05

06 P14: Ich habe eine Umschulung zur Mechatronikerin gemacht. Ich hatte in dieser Umschulung ein neunmonatiges Praktikum bei einem Windkrafthersteller gemacht. Von dieser Firma habe ich dann den Tipp bekommen, dass hier in der Gegend das Windkraftserviceunternehmen XY sitzt. Daraufhin habe ich da mit dem Chef telefoniert und wurde zum Bewerbungsgespräch eingeladen. Dann habe ich die Möglichkeit gehabt, direkt nach meiner Umschulung dort anzufangen.

07

08 I: Und wie sind Sie auf die Idee gekommen die Umschulung zu machen?

09

10 P14: Als erstes gelernt habe ich Forstwirtin. Dann habe ich Nachwuchs bekommen mit meinem Mann. Dann haben wir uns Gedanken gemacht, wo es hingehen könnte. Ich gehöre einfach nicht ins Büro. Ich muss etwas handfestes machen. Dann habe ich vom Mechatroniker in der Windbranche gehört und das war für mich sehr interessant. Da habe ich geguckt, ob da eine Umschulung möglich ist. Das hat geklappt und so bin ich in die Branche herein gerutscht.

11

12 I: Und wie ist das Interesse für die Windenergie-Branche speziell entstanden?

13

14 P14: Ich fand es schon immer faszinierend, an der Autobahn entlang zu fahren und zu sehen, wie Leute die Anlagen aufbauen, die sich drehen und Strom produzieren. Ich habe mich immer schon gefragt, wie funktioniert das. Durch das Praktikum konnte ich sehen, wie die Anlagen aufgebaut werden. Bei Firma X habe ich die Möglichkeit, bei der Wartung, dem Service und beim Aufbau von Beginn an dabei zu sein und die Anlagen zu stellen, zu warten und zu pflegen. So ist die Begeisterung immer mehr gewachsen.

15

16 I: Können Sie einen Moment beschreiben, der ausschlaggebend für die Berufswahl gewesen ist?

17

18 P14: Das Interesse war bereits vor Beginn meiner Anstellung bei der jetzigen Firma da. Ausschlaggebend war ein Aufenthalt im Ausland, wie ich mit den ganzen Jungs aus dem Serviceteam einen Park von 21 Anlagen stellen konnte. Da war das Highlight, dass du jeden Tag zur Baustelle gekommen bist und am Abend einen Fortschritt gesehen hast. Man hat dazu beigetragen, dass damit Strom produziert wird. Das war mein Highlight, dass man den Menschen vor Ort damit geholfen hat.

EB\_Initiativbewerbung

FI\_Windbranche

OM\_attraktiver Standort

PHASE\_berufliche Umorientierung

PHASE\_Praktikum

Page: 1/3

💸 BR\_im Freien arbeiten 💸 ET\_körperliche Tätigkeit

XX FI\_Windbranche

PHASE\_berufliche Umorientierung

XX PHASE\_Berufseintritt

XX TI\_Mechatronik

ET\_faszinierende Tätigkeit
EW\_etwas gestalten
FI\_erneuerbare Energien
PHASE\_Praktikum
SOM\_Neugierde
TI\_Windenergietechnik

💢 AI\_Menschen helfen 🎇 BR\_im Team arbeiten

XX BR\_Reisetätigkeit

🎇 ET\_ergebnisorientierte Tätigkeit

XX EW\_etwas gestalten

XX FI\_erneuerbare Energien

PHASE\_Praktikum

XX TI\_Windenergietechnik

19

Date: 01.03.2016

20 I: Was macht Ihnen denn besonders viel Freude an Ihrem Beruf?

21

22 P14: Der Aufbau. Ich bin mit zwei Teamkollegen immer oben auf der Anlage dabei. Wir nehmen die Teile oben in Empfang. Wir funktionieren als Team und sind zu dritt oben. Da ist dann das Highlight, wenn der Stern kommt, die Narbe mit den Blättern dran. Dann wissen wir, wenn der dran ist, haben wir wieder eine Anlage gestellt.

23

24 I: Gibt es besondere Herausforderungen für Sie in ihrem Beruf?

25

26 P14: Ich bin von Anfang an in das Team herzlich und gut aufgenommen worden. Ich hatte keine Problem mit dem Klischee-Denken, dass Frauen sowieso nicht anpacken könnten. Das war hier in der Firma überhaupt nicht der Fall. Ich wurde nicht in eine Schublade gesteckt und habe von vorneherein dazu gehört. Ich muss mich keinen Herausforderungen stellen.

27

28 Ich fahre jedes Mal mit einem vernünftigen Team zur Arbeit. Die Herausforderungen sind die Arbeiten, die wir draußen machen, die Wartung und der Aufbau. Wenn man zum Beispiel eine Fehlermeldung bekommt bei einer Wartung, entwickelt man sich weiter, weil man den Fehler finden muss. Das wäre eine Herausforderung. Das ist meine Hauptaufgabe. Wir wissen, was wir machen müssen, wenn etwas unplanmäßiges Eintritt. Dann probiert man so lange, bis man zu einer Lösung kommt. Da ist das Gute, dass wir alle als Team funktionieren.

29

30 I: Und welche Erfahrungen machen Sie mit Ihrer Tätigkeit mit Menschen in Ihrer Umgebung? Wenn Sie erzählen, dass Sie in der Windbranche arbeiten?

31

32 P14: Im Familien- und Verwandtenkreis wurde erst einmal gestutzt und gefragt, "wie du fährst auf Montage und du bist da draußen?". Ich bin eben nicht im Büro und jeden Tag zu Hause, sondern ich bin draußen auf dem Acker, stelle die Anlagen, mache die Wartung und Pflege. Da haben alle gestutzt.

33

Auch in meiner Ehe läuft es anders herum. Mein Mann ist derjenige, der zu Hause ist und auf das Kind aufpasst. Ich bin draußen auf dem Acker unterwegs. Wir ergänzen uns und das funktioniert. Unsere Freunde haben das auch gut verstanden. Erst haben sie zwar skeptisch geguckt und mich gefragt, wie ich das schaffe und wie ich das mache. Durch meine Erzählungen haben sie dann aber gemerkt, wie fasziniert ich eigentlich von meiner Arbeit bin und von der Art und Weise wie wir arbeiten. Am Anfang haben sie gestutzt, aber dann hatten sie immer mehr Interesse. Dann haben sie eher gefragt, in welchem Land ich schön wieder gewesen wäre. Man kommt eben viel rum.

BR\_im Team arbeitenEW\_etwas gestaltenFI\_erneuerbare Energien

Page: 2/3

XX ET\_körperliche Tätigkeit

EW\_Dazugehörigkeitsgefühl

PHASE\_Berufstätigkeit

🗯 SR\_Rolle der Frau~

🛃 Dazugehörigkeitsgefühl

🞇 BR\_im Freien arbeiten

BR\_im Team arbeiten

XX ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit

XX ET\_anspruchsvolle Tätigkeit

XX ET\_ergebnisorientierte Tätigkeit

PHASE\_Berufstätigkeit

💥 BR\_im Freien arbeiten

XX BR\_Reisetätigkeit

XX H\_kein Zutrauen durch soziales Umfeld

**X** PHASE\_Berufstätigkeit

REAKTION SU\_mehr erfahren wollen~

🎇 REAKTION SU\_überrascht

🞇 BR\_im Freien arbeiten

XX BR\_Reisetätigkeit

XX ET\_faszinierende Tätigkeit

🎇 ET\_interessante Tätigkeit

🎇 EW\_Vereinbarkeit Beruf und Familie

H\_fehlende selbstverstärkende EffekteH\_kein Zutrauen durch soziales Umfeld

PHASE\_Berufstätigkeit

REAKTION SU\_interessiert

35

Date: 01.03.2016

36 I: Und gibt es auch Reaktionen, die sich auf das Image der Branche beziehen?

37

38 P14: Viele finden es faszinierend. Ich sehe das bei meinem Sohn in der Kita. Der erzählt stolz in der Kita, dass nicht Atomkraftanlagen wichtig sind, sondern dass Windkraftanlagen stehen. Es finden viele faszinierend, dass Windräder für saubere Energie sorgen. Egal, ob im Familienkreis oder im Freundeskreis.

ET\_faszinierende Tätigkeit
 EW\_soziale Anerkennung
 NK\_Emissionen vermeiden
 NK\_Reduzieren von Atomkraft
 REAKTION SU\_begeistert

Page: 3/3

39 40

41 I: Und hat sich da Ihre Einstellung im Laufe des Berufseintritts verändert?

42

P14: Anfangs, muss ich sagen, hatte ich mich damit gar nicht so beschäftigt. Je mehr ich mich damit auseinandersetzte und mit den Kollegen losgefahren bin, desto mehr wusste ich, wofür wir es machen. Die Einstellung, dass die Windkraft unser Liebling ist und wir alle dahinter stehen, wurde immer stärker.

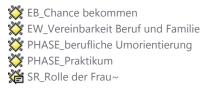
44

45 I: Haben wir irgendetwas vergessen, das wichtig wäre für Ihre Berufswahl in der Windbranche?

46

47 P14: Das Interesse entstand im Zuge der Umschulung, als es dazu kam mir einen Praktikumsplatz zu suchen, wo ich dann in die Windkraft gekommen bin. Ich bin glücklicherweise auf einen Chef getroffen, der mir als Frau die Möglichkeit gegeben hat. überhaupt einen Job zu bekommen, insbesondere als Frau mit Kind. Das ist heutzutage nicht gerade einfach. Viele haben immer gleich das Klischee-Denken, dass das Kind ständig krank ist. Hier hatte ich erst die Möglichkeit zu zeigen, was ich kann. Das hat man viel zu selten.

EW\_Dazugehörigkeitsgefühl
EW\_persönliche Überzeugung
EW\_übergeordnetes Ziel haben
FI\_Windenergie
PHASE\_Berufstätigkeit





48

49 I: Vielen Dank.

## 01 Marketing Assistant of Wind power department

02

1: Could you please describe how you got your job in the wind energy sector?

04

os P15: I started studying here at the university, it was a course called wind power project management. Then I moved back to Germany. I was offered a short-time job at the university where I studied. They needed someone as soon as possible and I could start quickly.

06

of I: Did you know someone? Have you been recommended?

80

op P15: Yes, I was recommended by my supervisor from the university. I had studied here before, the person was my thesis supervisor.

10

11 I: Why were you interested in the wind energy sector?

12

13 P15: Before I started to work in this sector, I decided to study it. My Bachelor background before was not technical and I wanted to add more skills into my portfolio. I made my decision because wind energy is renewable energy and I wanted to do something that is more meaningful in my life and wanted to support environmental protection. At the same time, I was thinking about my life and my future and renewable energy is the future. I was thinking of job perspectives as well.

14

15 I: Are you qualified in a technical field?

16

17 P15: Yes. My degree from Wind Power Project Management still has to be issued though.

18

19 I: Is there anything else that motivated you to work in the wind sector?

20

21 P15: I already decided to study it because I wanted to work in the wind energy sector.



💥 EB\_persönlicher Kontakt 💥 PHASE\_Berufseintritt

BR\_Weiterbildungsmöglichkeiten
EF\_fachliche Qualifikation
EW\_persönliche Überzeugung
EW\_Sinn stiftende Tätigkeit
FI\_erneuerbare Energien
IM\_Branche der Zukunft
NK\_Umweltschutz
PHASE\_Studienzeit
TI\_Technik allg.



Only in case I would not find a job in the wind energy sector, I would consider working in the energy sector in general. My priority was and is wind.

22

23 I: What do you like about your job?

24

25 P15: Communication, interaction with students, being in touch with industrial representatives. Being around people and at the same time being in touch with the current wind energy issues. Also to make sure the Master programme successfully continues. My previous university merged with another University. We are trying to make sure that students will apply in the upcoming years.

ET\_kommunikative Tätigkeit
 EW\_Verantwortung übernehmen
 FI\_Windenergie
 PHASE\_Berufstätigkeit

🎇 EW\_selbstbestimmer Arbeitsablauf

🎇 EW\_Verantwortung übernehmen

XX PHASE\_Berufstätigkeit

26

27 I: Is there anything you don't like about your job?

28

29 P15: Well, a couple of things I have to sort out by myself. There is no one to help me. I make some decisions by myself.

30

31 I: Does it make a difference for you to work for the wind energy sector in your personal life?

32

for is to send new wind power managers to the market. We are sending people who know what to do or at least are ready to learn how to do it. In this sense I care for the wind energy sector on everyday basis.

34

35 I: What kind of responses do you get when you tell people about your profession? What kind of reactions do you face?

36

37 P15: Here in Sweden I get a normal reaction. It is normal and makes sense for people here because there are so many wind mills around Gotland. In Germany a lot of people have positive reactions as well. Some people have a distinct attitude. In the Czech Republic it is hard to say. People don't really care. There are not many wind parks. It is distant from the





people. People don't consider it. Sometimes, the reactions are more negative, people say it is a waste of money.

38

39 I: Is there anything we have not talked about, which has been relevant for your career choices?

40

P15: It has opened the door for me, it's almost another world. Before studying wind power I was doing something else. In a way I was narrow-minded. Since I started working in the wind energy sector, my horizons have broadened and opened up.



42

I: Thank you.

Interview Technisches Controlling

01 02

I: Bitte beschreiben Sie mir, wie Sie zu Ihrem Job in der 03 Windenergie-Branche gekommen sind!

P16: Ich war damals in Bremen tätig, als Einrichter in der Kabelkonfektionierung. Die Auftragslage war zeitweise nicht so gut und da mein Schwager eine eigene Firma im Bereich Elektronik hatte, konnte ich dort eine Umschulung zum Kommunikationselektroniker machen. Die Maßnahme wurde in Abstimmung mit dem Arbeitsamt durchgeführt.

07 Dadurch bin ich das erste Mal mit Windenergie in Berührung gekommen. Die Firma hatte sehr früh schon Fernüberwachungssysteme für Windenergieanlagen entwickelt und vertrieben, Hard- und Software.

08 09

I: Wie ist denn Ihr Interesse an Windenergie entstanden?

10 11

P16: Erneuerbare Energie ist für mich ein wichtiges Thema, denn ich mache mir Gedanken über unseren Planeten. Ich finde es sehr wichtig, wenn es Lösungen gibt, die eine Alternative zur Atomenergie darstellen, diese auch zu nutzen. Es ist ein positives Gefühl, wenn man für erneuerbare Energien tätig ist.

12

I: Was gefällt Ihnen an Ihrer beruflichen Tätigkeit?

13 14

P16: Erst mal ist es mein Beitrag für die Umwelt. Nach wie vor, auch wenn viel Negatives in der Presse berichtet wird und sich alle über Kosten ägern habe ich das Gefühl einen guten Beitrag zu leisten, nachhaltig, auch für die Generationen nach uns, wenn wir diesen Bereich stärker ausbauen. Klimaschutz ist nicht kostenlos!

Mich begeistert aber auch die Technik. Wenn man sieht wie schnell die Einspeiseleistung der Anlagen angestiegen ist, wir sind mittlerweile bei 6,5 MW Anlagen, finde ich das sehr imponierend. Das fing ja mal mit Kleinstanlagen an.

18

Mir macht es auch Freude, dass die technische Entwicklung weitergeht. Wir entwickeln völlig neue Konzepte. Das finde ich spannend

20

I: Gibt es irgendetwas an Ihrem Beruf, das Ihnen nicht so gut 21 gefüllt?

22

P16: Man hat einfach Interesse nach einer Zeit wieder etwas anderes zu machen. Ich bin schon lange in dem Beruf tätig. Ich würde gerne in dem Bereich bleiben, aber mich mit einer neuen Aufgabe beschäftigen.

24

I: Welche Erfahrungen machen Sie mit ihrer beruflichen Tätigkeit, wenn Sie anderen Menschen erzählen, was Sie beruflich machen?

26

27 P16: Alle sind bisher positiv überrascht. Die meisten finden das toll. In meinem Umfeld sind kaum Personen, die in dem Bereich tätig sind und die finden das alle sehr positiv.

I: Wenn Sie an Ihre berufliche Einstellung denken, hat die sich in Ihrer beruflichen Laufbahn verändert?

30

P16: Heute würde ich sagen, dass ich lieber was mit Pflanzen machen würde, im Gartenbereich. Ich mache heute einen Job an dem ich die meiste Zeit auf den Bildschirm gucke. Landschaftgärtner wäre toll, Pflanzen dabei beobachten, wie

💢 EB\_Agentur für Arbeit 🎇 EB\_persönlicher Kontakt 💥 PHASE\_berufliche Umorientierung Page: 1/2

🎇 EW\_Sinn stiftende Tätigkeit

🎇 FI\_erneuerbare Energien 💸 NK\_Reduzieren von Atomkraft

🎇 PHASE\_Berufstätigkeit

🎇 AI\_etwas Gutes tun

🔅 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

NK\_intergenerative Gerechtigkeit

💸 NK\_Umweltschutz

XX PHASE\_Berufstätigkeit

📶 ZF - Einfluß von Nachhaltigkeitsbezug auf die Berufswahl

💢 ET\_spannende Tätigkeit

🎇 PHASE\_Berufstätigkeit

🏋 TI\_Windenergietechnik

🎇 ET\_innovative Tätigkeit

💢 EW\_in der Branche bleiben wollen

XX PHASE\_Berufstätigkeit

XX PHASE\_Berufstätigkeit

REAKTION SU\_begeistert

sie heranwachsen. Aber wenn man jung ist, hat man andere Prioritäten.

32

I: Gibt es noch etwas, was wir nicht besprochen haben, was Ihnen für Ihre Berufswahl wichtig erscheint?

34

P16: Es gab für mich eigentlich keine richtige Berufswahl. Es 35 hat sich einfach ergeben. Ich hatte damals in Stadt X gearbeitet und in Stadt Z gelebt. Ich hatte mich daher in Stadt Z umgeschaut. Damals gab es noch nicht viele Windunternehmen. Das war in der Pionierzeit. Man konnte noch etwas mit aufbauen. Das war spannend. Heute ist das sehr viel schwieriger geworden.



I: Gut. Vielen Dank.

## Page: 1/2

### 01 Technischer Manager für Windenergietechnik

02

03 I: Bitte beschreibe mir, wie Du in deine Stelle in der Windenergie-Branche gekommen bist?

04

05 P17: Ich habe einen ganz normalen Realschulabschluss gemacht. Dann habe ich den Beruf des Mechatronikers erlernt. Dann habe ich die Fachoberschule Technik besucht und hatte dann die Fachhochschulreife erreicht. Dann habe ich in Stadt X an der Hochschule Energietechnik für Windenergie studiert. Das habe ich allerdings nicht abgeschlossen.

06

07 Ich habe dann bei einer Windfirma angefangen im Service als Service-Monteur für Inbetriebnahme. Über diese Firma bin ich dann zu meiner jetzigen Firma gekommen. Man kennt irgendwann viele Firmen, deren Anlagen man betreut.

80

09 I: Wie ist dein Interesse an der beruflichen T\u00e4tigkeit entstanden?

10

11 P17: Das war für mich sehr interessant, weil ich einen elektrotechnischen Hintergrund habe und in der Branche viel Zukunftstechnologie eingesetzt wird. Man kann seine Fähigkeiten in der Elektrotechnik sehr gut einsetzen im Service. Man hat mich fast allen Spannungsebenen zu tun und betreut modernste Maschinen mit modernster Technik. Das hat man in wenig anderen Branchen, weil die einfach nicht so jung sind wie die Windenergie-Branche.

12

13 I: Was hat dich beruflich motiviert?

14

15 P17: Die gute Vergütung war für mich damals eine Motivation.

16

17 I: Was gefällt dir heute an deinem Beruf?

18

19 P17: Ich habe vorher viel im Service gearbeitet und war draußen. Da war schön, dass man im Team gearbeitet hat und einen festen Kollegen hatte. Man war in diesem Team sehr unabhängig, niemand hat einen beobachtet, man musste nur sein Arbeitspensum schaffen. Man hatte keinen Zeitdruck wie vielleicht in anderen Wirtschaftsbereichen.

20

21 Nachdem ich dann vor 2 Jahren ins Büro gewechselt habe, war ich nicht mehr den Nachteilen ausgesetzt, wie dem Wetter. Im Winter ist es sehr kalt auf den Anlagen und im Sommer sehr heiß. Im Büro hat man das nicht. Man kann auch ein wenig besser planen. Das konnte ich vorher nicht, da ist man mal einen Monat im Ausland. Das Leben der Familie und den Freunden geht weiter, aber ohne einen selbst. Das hat mich immer ein bisschen gestört.

PHASE\_Berufsausbildung
TI\_Technik allg.

FI\_Windenergie
PHASE\_Studienzeit

PHASE\_Berufseintritt

EF\_fachliche QualifikationIM\_junge BranchePHASE\_Berufseintritt

TI\_Elektrotechnik

TI\_innovative Technologie

BR\_Gehalt
PHASE\_Bewerbungsphase

BR\_im Team arbeitenEW\_selbstbestimmer ArbeitsablaufPHASE\_Berufstätigkeit

BR\_im Freien arbeiten

💸 BR\_Reisetätigkeit

💸 EW\_Vereinbarkeit Beruf und Familie

23 I: Gibt es etwas, das dir nicht so gut gefällt?

Date: 01.03.2016

24

P17: Was mir an der Branche nicht so gut gefällt, ist die schlechte Zusammenarbeit zwischen Energieversorgern, Anlagenherstellern und Betriebsführung. Das ist stark verbesserungsfähig.

26

27 I: Gibt es auch etwas, dass dir an der Branche gefällt?

28

29 P17: Die Branche bietet jungen Leuten eine sehr gute Job-Perspektive, unabhängig davon aus welchem Bereich sie kommen. Menschen mit sehr geringem Bildungsniveau können hier sehr gut Fuß fassen, weil es in jedem Bereich vom Turmbau, Fundamentbau bis Grünanlagenpflege auch Jobs gibt, die für einen geringeren Bildungsstand geeignet sind. Auch nach oben hin gibt es kein Limit. Jemand, der ein Studium absolviert oder jahrelange Erfahrung mit Elektrotechnik mitbringt, wird hier irgendwo seinen Posten finden. Das finde ich schön.

30

31 I: Welche Erfahrungen machst du, wenn du Bekannten aus deinem Freundeskreis erzählst, in welchem Tätigkeitsfeld zu arbeitest?

32

33 P17: Es gibt Leute, die finden das toll und sagen "Wow", finden das ist aufregend und staunen über die Höhe der Anlagen zum Bespiel. Andere fragen, wie ich mich das trauen kann, in dieser Höhe zu arbeiten. Viele andere lehnen das total ab, die verstehen nicht, dass man in so einer Branche arbeitet, weil man diese verschandelnden Anlagen betreibt und baut und können nicht verstehen, dass man das freiwillig macht.

34

35 I: Gibt es etwas, das wir nicht besprochen haben, dass deine Berufswahl beeinflusst hat?

36

37 P17: Ich habe vorher ganz klassisch in einem Unternehmen gearbeitet, das im Schienennahverkehr tätig war. Da hatte man ganz viel zu tun mit Oberleitungstechnik, mit Antriebstechnik und Steuerungstechnik. Alles, was moderne Nahverkehrszüge oder Straßenbahnen brauchen. Diese Technik findet man zum Teil auch in der Windenergie wieder. Man hat dort auch diese Wechselrichter-Technologie. Das finde ich immer noch sehr spannend. Die Zukunft der Technik entwickelt sich in der Windbranche sehr gut.

38

39 Dann bieten diese Jobs für Leute, die Interesse haben, ganz viele Möglichkeiten. Das macht Spaß da zu arbeiten.

I: Ok. Vielen Dank.

XX PHASE Berufstätigkeit

Page: 2/2

🎇 BR\_Arbeitsplatzsicherheit 🎇 BR\_Karrieremöglichkeiten

XX ET\_vielfältige Tätigkeit

🞇 IM\_Branche der Zukunft XX OM\_offen für Quereinsteiger

XX PHASE\_Berufstätigkeit

🎇 ET\_faszinierende Tätigkeit 🎇 ET\_interessante Tätigkeit XX PHASE\_Berufstätigkeit XX REAKTION SU\_anerkennend 🎇 REAKTION SU\_begeistert



🎇 ET\_spannende Tätigkeit XX EW\_Spaß

XX PHASE\_Berufstätigkeit XX TI\_innovative Technologie

XX TI\_Windenergietechnik

02

04

06

12

16

18

20

22

24

26

### 01 Service-Techniker für Windenergieanlagen

I: Bitte beschreiben Sie mir wie Sie zu Ihrer Stelle 03 in der Windenergie-Branche gekommen sind?

P18: Durch eine Stellenausschreibung in der 05 Zeitung.

07 I: Wie ist Ihr Interesse an Windenergie entstanden?

80 09 P18: Ich hatte mehrere Stellenausschreibungen von Herstellern gesehen und irgendwie wurde das Interesse dadurch größer. Das interessierte mich wegen der Technik.

10 I: Was war ausschlaggeben für Ihr Interesse an einer Tätigkeit in der Windenergie-Branche?

P18: Das war mehr oder weniger Zufall. Ich komme eigentlich aus einer anderen Richtung. Vorher habe ich im Bereich Computertechnik gearbeitet.

14 15 I: Was hat sie denn motiviert zu wechseln?

P18: Die erneuerbaren Energien und die damit 17 verbundene saubere Energieerzeugung. Das war mein Anreiz.

19 I: Was gefällt Ihnen heute an Ihrem Beruf?

21 P18: Kein Tag ist wie der andere. Man bekommt mit was in der Branche los ist. Gerade zurzeit im Zusammenhang mit dem Umbruch durch das Erneuerbare Energien Gesetz. Man hat ein gutes Gefühl bei der Arbeit. Auch der Umgang mit den Menschen motiviert mich, mit den Kunden und mit den Kollegen.

I: Was gefällt Ihnen nicht so gut?

P18: Da kann ich gar nichts sagen. 25

27 I: Welche Erfahrung machen Sie mit den Menschen in Ihrer Umgebung, wenn Sie erzählen, was Sie beruflich machen?

28 P18: Es ist immer großes Interesse da. Viele können sich das gar nicht vorstellen, wie eine Anlage aussieht und wie das funktioniert. Da ist dann schon immer reges Interesse dabei. Natürlich möchten viele auch mal auf eine Anlage mit hinauf gehen, aber das geht natürlich nicht.

🞇 EB\_Bewerbung auf Stellenanzeige 🎇 PHASE\_Berufseintritt

XX PHASE\_Berufseintritt 🎇 TI\_Windenergietechnik

🎇 EB\_Zufall PHASE\_Berufseintritt

🎇 FI\_erneuerbare Energien 🞇 NK\_Emissionen vermeiden PHASE\_berufliche Umorientierung

🎇 AI\_etwas Gutes tun 💢 AK\_nette Kollegen 🞇 ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit XX ET\_kommunikative Tätigkeit 🞇 OM\_mediale Aufmerksamkeit XX PHASE\_Berufstätigkeit **WS**\_gesetzliche Rahmenbedinungen

🎇 PHASE\_Berufstätigkeit XX REAKTION SU\_interessiert XX TI\_Windenergietechnik

XX EW\_persönliche Überzeugung

30

31 I: Gibt es denn etwas, was sich in ihrer Einstellung

gegenüber der Windenergie-Branche verändert hat?

32

33 P18: Am Anfang war bei mir noch mehr Idealismus dabei, mittlerweile bin ich etwas wirtschaftlicher geworden. Das muss aber kein Nachteil sein.

34

35 I: Gibt es noch etwas, was Ihnen im Zusammenhang mit Ihrer Berufswahl wichtig erscheint?

36

37 P18: Im Grund ist kein Tag langweilig in der Branche. Ich bin im Service tätig, da kann das Wetter jeden Tag anders sein und es ist kein planbares Geschäft. Man muss ziemlich viele spontane Entscheidungen treffen. Am Anfang konnte ich mir gar nicht vorstellen, was mich erwartet. Aber wenn man sich damit beschäftigt, desto tiefer rutscht man rein.

38

39 I: Vielen Dank.

40

41



ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit ET\_anspruchsvolle Tätigkeit

ET\_spannende TätigkeitEW\_selbstbestimmer Arbeitsablauf

PHASE\_Berufstätigkeit

01 I: Bitte beschreiben Sie mir, wie Sie zu Ihrer Stelle in der Windenergie-Branche gekommen sind?

02

03 P19: Das hat den Hintergrund, dass ich am Anfang eigentlich in der Solarbranche gelandet bin. Das war mein Einstieg in die erneuerbaren Energien, aus Zufall. Ich hatte familiäre Verbindungen zu einer Firma in Stadt X, die Solar Module hergestellt. Dort habe ich angefangen zu arbeiten. Ich wollte aber den Rückweg nach Stadt Y wiederfinden, weil das meine Heimatstadt ist. Daher habe ich mich dort in der erneuerbaren Energien-Branche umgeguckt.

04

05 Es gab dann einen Spiegel Artikel über einen heutigen Kollegen, der sich damals bei der Firma A beworben hatte. Die Firma war mir bis dahin völlig unbekannt. Daraufhin habe ich mir die offenen Stellen bei der Firma B angeschaut. Da war dann die Stelle, die ich jetzt bekleide, im technischen Management ausgeschrieben. Das klang interessant und ich habe mich darauf beworben. Das hat relativ problemlos geklappt.

06

07 I: Was war ausschlaggebend für Ihre Berufswahl?

08

09 P19: Ich habe ein Ingenieurstudium gemacht. Ich wusste auch immer, dass ich danach etwas in einem Bereich mit einem technischen Hintergrund machen möchte. Mir war aber relativ schnell klar, dass ich den Bereich der erneuerbaren Energien interessant finde und da hinein will. Das war schon durch den Einstieg in die Solarbranche klar. Das war immer mein primäres Ziel.

10

11 I: Wie ist denn Ihr Interesse an der Branche entstanden?

12

13 P19: Das war 2006, also nach vor meinem Studium und nach meiner beruflichen Ausbildung. Mein Schwager hat damals bei der Solarfirma Z gearbeitet und ich hatte noch überhaupt keine Ahnung von erneuerbaren Energien. Mein Schwager hat mir ein Praktikum im Ausland besorgt in der erneuerbaren Energien-Branche. Darüber habe ich den Einstieg in die Branche gefunden. Ich fand vorher schon immer den technischen Hintergrund und den politischen Hintergrund der Branche sehr interessant, auch das ganze ökologische Thema. Das Gesamtpaket hat mir gefallen. Ich habe mir gesagt, wenn ich es irgendwie beeinflussen kann, möchte ich versuchen in der Branche zu bleiben.

14

15 I: Was gefällt Ihnen heute besonders gut an Ihrem Beruf?

16

P19: Mir gefällt besonders, dass es sehr flache 17 Strukturen in der Hierarchie und in der Aufgabenstellung sind. Ich kann sehr viel selbst entscheiden und selbst bestimmen, zum Beispiel wie mein Arbeitsablauf ist, wie ich Dinge angehe. Das finde ich sehr angenehm.

XX EB persönlicher Kontakt

🎇 EB\_Zufall

🎇 FI\_erneuerbare Energien

🎇 OM\_attraktiver Standort

🎇 PHASE\_berufliche Umorientierung

Page: 1/3

🎇 EB\_Bewerbung auf Stellenanzeige

🎇 ET\_interessante Tätigkeit

XX H\_fehlendes differenziertes Wissen

XX OM\_mediale Aufmerksamkeit

PHASE\_berufliche Umorientierung

XX TI\_Technik allg.

🎇 FI\_erneuerbare Energien

PHASE\_Studienzeit

XX TI\_Ingenieurwesen

🎇 EB\_persönlicher Kontakt

🞇 EW\_in der Branche bleiben wollen

XX FI\_politischer Kontext

XX FI\_Windenergie

XX H\_fehlendes differenziertes Wissen

XX NK\_Umweltschutz

🎇 PHASE\_Praktikum

TI\_Windenergietechnik

🎇 AK\_angenehme Atmosphäre XX EW\_selbstbestimmer Arbeitsablauf

XX EW\_Verantwortung übernehmen

XX OM\_flache Hierarchien

XX PHASE\_Berufstätigkeit

18

19 I: Und gibt es etwas, dass Ihnen weniger gut gefällt?

🎇 BR\_Gehalt

20

21 P19: Ehrlich gesagt nicht. Ich bin sehr sehr zufrieden. Es gibt bestimmt Branchen, wenn ich die Branche zum Beispiel mit dem Flugzeughersteller XY vergleiche, die bestimmt besser bezahlt sind. Wenn ich jetzt sagen würde, dass mich das stört, würde ich lügen, weil das nicht so ist. Das stört mich nicht. Ich bin mit allem sehr zufrieden

22

23 I: Was gefällt Ihnen denn besonders an der Windbranche?

24

25 P19: In der Windbranche gefällt mir, im Gegensatz zur Solarbranche, dass sie näher dran ist an der eigentlichen Wettbewerbsfähigkeit, wenn um die Stromherstellung geht. Wir sind kurz davor als Konkurrenzfähiger Stromanbieter aufzutreten, im Gegensatz zu Kohle zum Beispiel. Das ist etwas, was mir an der Windenergie besonders gefällt. Auch der energiepolitische Hintergrund gefällt mir, dass man in einer Branche arbeitet, die etwas bewegt, die ganz vorne dabei ist, die interessant ist, wo sich politisch viel tut.

26

27 Das merke ich auch immer, wenn ich mich mit anderen Leuten unterhalte, die nicht aus der Branche kommen und sagen, dass das ein interessantes Thema ist. Man liest viel darüber. Das Thema ist immer aktuell. Das finde ich sehr spannend, weil man ein bisschen das Gefühl hat, an der Energiewende mitzuwirken.

28

29 I: Welche Erfahrungen machen Sie denn noch mit Menschen aus Ihrer Umgebung, wenn Sie von Ihrem Job erzählen?

30

31 P19: Ich habe gerade in meinem vergangenen Urlaub viel mit Menschen zu tun gehabt, die der Windenergie fremd sind. Die finden es unglaublich spannend, wenn man von der Windenergie erzählt. Die Technik ist zum etwas, was die Leute sehr spannend finden, was alles dahinter steckt. Auch die ganzen politischen Instrumente und wie die Anlagen reguliert werden, wie die Stromeinspeisung reguliert wird, sind interessante Themen für viele Leute. Das sind Sachen, die die meisten Leute nicht wissen. Ich bekomme immer die Reaktion, dass die meisten Leute das sehr spannend und interessant finden.

32 33

34

35 I: Hat sich Ihre Einstellung gegenüber diesem Thema seit Berufseintritt verändert?

36

37 P19: Nein. Das würde ich nicht sagen. Ich fand das vorher schon wichtig nachhaltig Energiewirtschaft zu betreiben, wobei ich, bevor ich in der Branche war, nicht so gut Bescheid wusste und das für mich auch nicht so ein entscheidendes Thema war. Aber ich würde nicht sagen, 💸 PHASE\_Berufstätigkeit

🎇 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

Page: 2/3

ET\_interessante Tätigkeit
FI\_politischer Kontext

IM\_Branche der Zukunft

XX IM\_dynamische Branche

💸 PHASE\_Berufstätigkeit

🎇 WS\_Wettbewerbsfähigkeit

XX AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten XX PHASE\_Berufstäti XX ET\_interessante Tätigkeit XX REAKTION SU\_in

ET\_spannende Tätigkeit

💢 EW\_Dazugehörigkeitsgefühl

EW\_soziale Anerkennung

XX FI\_Energiewende

XX OM\_mediale Aufmerksamkeit

XX BR\_Wissen vermitteln

ET\_interessante Tätigkeit ET\_spannende Tätigkeit

EW\_soziale Anerkennung

W- -- ..

FI\_Netzanbindung

FI\_politischer KontextH\_fehlendes differenziertes Wissen

REAKTION SU\_interessiert

REAKTION SU\_mehr erfahren wollen~

XX TI\_Windenergietechnik

**X** WS\_gesetzliche Rahmenbedinungen

dass sich meine Einstellung dahingehend verändert hat. Ich habe nur mehr Wissen darüber. Das ist der einzig große Unterschied.

38

39 I: Haben wir etwas nicht besprochen, das Ihnen im Zusammenhang mit Ihrer Berufswahl wichtig erscheint?

40

41 P19: Eigentlich nicht. Ich habe natürlich als ich bei der Firma angefangen habe, nicht gewusst, dass das ein sehr angenehmes Arbeiten ist. Das habe ich mir erhofft. Dass ich das Thema so spannend finde in diesem Umfang, das habe ich damals auch noch nicht gewusst. Es hat sich positiv bestätigt.

42

I: Vielen Dank!

Date: 01.03.2016

AK\_angenehme Atmosphäre
 ET\_spannende Tätigkeit
 EW\_Erfüllung beruflicher Erwartungen
 FI\_Windenergie
 PHASE\_Berufstätigkeit

01 Interview Projektmanager

02

03 I: Bitte beschreibe mir wie Du zu Deiner Stelle in der Windenergiebranche gekommen bist!

04

05 P20: Das war recht kurzfristig. Ich hatte bei meiner jetzigen Firma nach meinem Studium einen Sommerjob gemacht. Dann hatte es sich ergeben, dass in einer anderen Abteilung eine Stelle frei wurde. Dort bin ich dann relativ kurzfristig gelandet. Ich hatte meinen Master im Mai beendet und wollte eigentlich ein bisschen Urlaub machen und ein bisschen arbeiten. Ich habe dann hier gearbeitet und so hat es sich dann ergeben.



00

07 I: Wie ist denn dein Interesse an einer beruflichen Tätigkeit in dem Bereich entstanden?

80

09 P20: Mein Onkel arbeitet seit vielen Jahren in diesem Bereich und das habe ich passiv immer mit verfolgt. So hat sich auch ergeben, dass ich einen Sommerjob in meiner jetzigen Firma machen konnte. Und als das dann direkt gepasst hat, bin ich in der Firma geblieben.

10

11 I: Was gefällt dir an der Branche?

12

13 P20: Es ist eine relative junge Branche und es ist unheimlich viel Bewegung in der Branche. Gerade wird zum Beispiel wieder das EEG reformiert. Es ist nicht so, dass man weiß, wie sich die Branche in den nächsten 20 Jahren entwickelt wird. Das ist eine sehr spannende Geschichte, weil es ein Bereich ist, der noch gar nicht ausreichend erforscht ist. Er ist neu und jung, auch wenn die ein Teil der Technik, die genutzt wird, also die Getriebe erforscht sind, ist die ganze Windenergienutzung in Deutschland im Vergleich zu vielen anderen Branchen noch eine ziemlich junge Branche.

14

15 Mir gefällt auch die Abwechslung. Ich arbeite in dem Bereich Wirtschafts- und Politikberatung und Studien. Wir stellen für die Verbände oder auch die EU Studien zu den verschiedenen Themen her. Da ist meistens immer eine technische Komponente mit drin. Es ist immer etwas anderes und das ist sehr spannend. Das sind auch Arbeiten, die von vielen Entscheidungsträgern gelesen werden. Man ist sehr dicht am Thema dran, vor allem auch, wenn es darum geht, irgendwelche Prozesse zu verändern.

16

Bei den Treffen mit anderen aus der Branche, ist es immer eine sehr angenehme Atomsphäre. Ich hatte vorher in einer Bank gearbeitet, da war das nicht der Fall. Die Menschen, mit denen ich zusammenarbeite in den verschiedenen Projekten sind bisher sehr angehem. Es ist eine gute Zusammenarbeit in der Branche. Keiner will sich groß profilieren, es ist eine angenehme Zusammenarbeit auch zwischen den Unternehmen.

EB\_persönlicher Kontakt
FI\_Windenergie
PHASE\_Schulzeit
PHASE\_Studienzeit

ET\_spannende Tätigkeit
 IM\_dynamische Branche
 IM\_innovative Branche
 IM\_junge Branche
 PHASE\_Berufstätigkeit

AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten
 ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit
 ET\_spannende Tätigkeit
 PHASE\_Berufstätigkeit
 TI\_Technik allg.



18

19 I: Gibt es auch etwas, das dir nicht so gut gefällt?

20

21 P20: Ich habe eher etwas Wirtschaftliches studiert und ich musste mich in die technischen Komponenten stark einarbeiten.

22

23 I: Welche Erfahrungen machst du, wenn du Bekannten erzählst, was du beruflich machst?

24

25 P20: Das ist sehr zweigeteilt. Die einen finden es sehr gut, was ich mache, weil man die Energiewende vorantreibt, wenn man im Windenergiebereich aktiv ist und durch die regenerative Energieversorgung weniger Schadstoffe produziert.

26

27 Die Anderen beschweren sich darüber, dass überall diese Windräder rumstehen. Das sind vor allem die Älteren. Ich habe nix gegen die Atomkraft in meinem Wohngebiet, solche Aussagen kommen eher aus der älteren Generation. Die Jüngeren sind sehr positiv eingestellt.

28

29 I: Wenn Du sagst, dass du auf positive Reaktionen stößt, weil du mit deiner Arbeit die Energiewende vorantreibst, was bedeutet das für deine berufliche Tätigkeit?

30

31 P20: Ich finde es sehr wichtig, dass man für etwas arbeitet, das man persönlich auch vertreten kann. Windenergie ist auf jeden Fall ein Bereich, in dem man sagen kann, da arbeitet man gerne. Man leistet einen ungemein wichtigen Beitrag. Was ich persönlich leiste, ist wahrscheinlich verschwindend gering. Aber generell das Zielt ist durchaus wichtig.

32

33 I: Hat sich seit deinem Berufseintritt an dieser Einstellung etwas verändert?

34

35 P20: Weiß ich gar nicht. Am Anfang ist man natürlich super motiviert, wenn man anfängt zu arbeiten. Meine Motivation hat sich eigentlich nicht viel verändert.

36

37 Ich habe erst eine Ausbildung in einer Bank gemacht und anschließend studiert. Das war ein erheblicher Unterschied zu meinem jetzigen Beruf. Da arbeitet man seine Zeit ab mit 2000 anderen und in meinem jetzigen Job in einem mittelständigen Unternehmen ist das ein ganz anderes arbeiten. Ich habe mir nach der Arbeit keine großen Gedanken mehr gemacht. Wenn ich heute in der Zeitung etwas über Windenergie lese, lese ich mir das durch, weil ich wissen will, wie es da weiter geht. Bei der Bank hätte ich das nicht gemacht, wenn ich in einer Zeitung etwas über Banken gesehen hätte.

38

I: Gibt es noch etwas, das wir nicht besprochen haben, was dir im Zusammenhang mit deiner Berufswahl wichtig erscheint?

🞇 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

🞇 EW\_soziale Anerkennung

XX NK\_Emissionen vermeiden

PHASE\_Berufstätigkeit

💢 REAKTION SU\_anerkennend

🎇 REAKTION SU\_begeistert

檲 ZF - Einfluß von Nachhaltigkeitsbezug auf die Berufswahl

PHASE\_BerufstätigkeitREAKTION SU\_ablehnendREAKTION SU\_kritisch

XX AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

XX EW\_persönliche Überzeugung

EW\_übergeordnetes Ziel haben

XX NK\_nachhaltige Energiegewinnung

**X** PHASE\_Berufstätigkeit

📶 ZF - Einfluß von Nachhaltigkeitsbezug auf die Berufswahl

💥 ET\_interessante Tätigkeit

XX OM\_mediale Aufmerksamkeit

🞇 PHASE\_Berufstätigkeit

EV EV

🎇 EW\_Spaß

🎇 PHASE\_Berufstätigkeit

Date: 01.03.2016 P20: M\_Projektmanager.doc Page: 3/3

41 P20: Ich finde, dass man die Arbeit, die man macht, die meiste Zeit gerne machen sollte. Man macht das schließlich die nächsten 40 Jahre. Wenn das keinen Spaß macht, sind das keine guten Voraussetzungen.

42

43 I: Vielen Dank.

01 Interview Projektingenieur Messtechnik

02

Date: 01.03.2016

03 I: Bitte beschreibe mir, wie Du zu Deiner Stelle in der Windenergie-Branche gekommen bist!

04

05 P21: Ich habe in Stadt X an einer Fachhochschule Umwelttechnik studiert. Ich habe ein Praxissemester gemacht, wie das dann üblich ist und eine Praktikumsstelle im Bereich Messtechnik gesucht. Ich habe im Internet über eine Kommission, die sich mit Messungen an Windenergieanlagen beschäftigt, ein paar Adressen bekommen und darunter war auch die Adresse meiner Praktikumsstelle dabei, die auch meine jetzigen Stelle geworden ist.

EB\_Initiativbewerbung
PHASE\_Berufseintritt
PHASE\_Praktikum
PHASE\_Studienzeit
TI\_Windenergietechnik

Page: 1/2

06

07 I: Wie ist denn das Interesse an Windenergietechnik entstanden?

80

09 P21: Ich bin bereits durch mein Studium in den Bereiche Erneuerbare Energien gedrängt und es gab da schon Schwerpunkt-Fächer in den Bereichen Elektrotechnik und Messtechnik. Das fand ich interessant und hat mich bereits im Studium interessiert. Daher habe ich gezielt nach Firmen gesucht, die so etwas angeboten haben.

10

11 Mich hat auch die Aufgabenstellung interessiert, die mir meine jetzigen Chefs damals im Vorstellungsgespräch vorgestellt haben. Die haben mir den Einsatz- und Kernbereich meiner Stelle beschrieben und ich fand das Themengebiet spannend. Ich bin in der Einheiten-Zertifizierung tätig, im Prüflabor. Wir vermessen die elektrischen Eigenschaften von Windenergieanlagen und auch die von Solarwechselrichtern in der Photovoltaik.

12

3 Diese Erzeugungseinheiten müssen zertifiziert werden. Wir müssen nachweisen, dass die elektrischen Einheiten, die auf dem Papier stehen, eingehalten werden bzw. auch vorhanden sind. Wir messen sozusagen die Eigenschaften und erstellen einen Prüfbericht anhand dessen das Zertifikat über diese elektrischen Eigenschaften erstellt wird.

14

15 I: Was gefällt Dir heute an deinem Beruf?

16

17 P21: Mir gefällt die Abwechslung in meinem Beruf. Die Abteilung, in die ich durch mein Praxissemester reingerutscht bin, war gerade im Aufbau. Wir haben ein breites Themenfeld abzudecken. Ich habe einmal die ganz trockene Begrifflichkeit, die durch die Richtlinien vorgebeben ist, zu berücksichtigen. Ich muss mich in die Theorie einarbeiten. Von diesen Richtlinien wird das anschließend herunter gebrochen auf das Gerät, mit dem ich arbeite, so dass ich an den Sachen, die ich begutachten muss, direkt arbeiten kann. Ich habe vom Handwerklichen bis zum Erläutern von theoretischen Zusammenhängen alles vorliegen.

ET\_interessante Tätigkeit
 FI\_erneuerbare Energien
 PHASE\_Studienzeit
 TI\_Elektrotechnik
 TI\_Windenergietechnik



19 I: Was gefällt Dir denn an der Branche?

20

21 P21: Die Dynamik. Wenn wir irgendeine Methode oder ein Messgerät entworfen haben, dann bleibt das nicht immer gleich. Ich werde wahrscheinlich nicht irgendwann den Status haben nur nach Schema F arbeiten zu können. Den ständigen Veränderungen der Richtlinien bin ich direkt unterworfen.

🎇 IM\_dynamische Branche 💥 PHASE\_Berufstätigkeit Page: 2/2

22

23 I: Gibt es etwas, das Dir an Deiner Tätigkeit oder Branche nicht so gut gefällt?

24

P21: Ich finde, dass wie auch in anderen Berufen, es Phasen gibt, in denen ich unheimlich lange arbeite. Es gibt dann Sachen, die würde man gerne ändern, aber aufgrund des Workloads kann man sie nicht ändern, weil die Möglichkeit einfach nicht besteht. Unser Chef und das Unternehmen versuchen die Leute immer auf 90 bis 120 Prozent laufen zu lassen. Da sind manche Änderungen nicht umsetzbar, weil man einfach nicht die Luft hat. Ich hätte gerne mal die Zeit, Sachen zu machen, die man sich vorgenommen hat. Das ist aber nicht immer möglich. H\_stressige Tätigkeit
PHASE\_Berufstätigkeit

26

27 I: Welche Erfahrungen machst Du, wenn Du in Deinem Bekanntenkreis erzählst, was Du beruflich machst?

28

29 P21: Die meisten sind schon interessiert, aber man kommt sehr schnell auf die Schiene, dass polemisiert wird, vor allem bei Personen, die sich im technischen Bereich nicht auskennen. Das passiert oft auf der Ebene "Bildzeitungsniveau" in Bezug auf das Einspeisegesetz. Da muss man sich vorwerfen lassen, dass andere dafür bezahlen würden, dass man einen Job hat.

30 Die Leute, die aus den technischen Berufen kommen, die finden das schon spannend, was ich mache. Vor allem die Leute, die auch studiert haben. Aber bei Leuten aus dem Einzelhandel, oder die mit dieser technischen Komponente gar nichts anzufangen wissen, kommt man dann schon in Erklärungsnot.



🎇 PHASE\_Berufstätigkeit

PHASE\_Berufstätigkeit
REAKTION SU\_begeistert
TI\_Windenergietechnik

31

32 I: Gibt es etwas, dass sich seit Deinem Berufseintritt für Dich verändert hat in Bezug auf Deine Einstellung oder Motivation?

33

34 P21: Nein. Ich würde es wieder genauso machen mit allen Vor- und Nachteilen. Ich würde wieder ein Praxissemester machen und genau wieder diesen Weg einschlagen.

35

36 I: Gibt es noch etwas, dass Dir im Zusammenhang mit Deiner Berufswahl wichtig erscheint, was wir nicht besprochen haben?

37

38 P21: Nein.

39

40 I: Vielen Dank.

PHASE\_Berufseintritt
PHASE\_Praktikum
PHASE\_Studienzeit

01 Parkverantwortlicher Technische Betriebsführung

02

03 I: Bitte beschreibe mir wie Du zu deiner Stelle in der Windenergie-Branche gekommen bist!

04

05 P22: Ich habe eine Ausbildung zum Energieelektroniker Fachrichtung Anlagentechnik gemacht und hatte dann bei einer Firma einen Vertrag über ein Jahr. Ich hatte mich aber umgeschaut, um mich weiter zu entwickeln. Ich habe dann über das Internet meine jetzige Stelle gefunden und bin seit über 10 Jahren hier.

💢 EB\_Bewerbung auf Stellenanzeige 🞇 PHASE\_berufliche Umorientierung 🎇 PHASE\_Berufsausbildung

06

07 I: Wie ist denn das Interesse an Windenergie entstanden?

80

09 P22: Am Anfang habe ich erst mal gedacht, dass das ein sicherer Arbeitsplatz ist. Dann habe ich im Laufe der Jahre ein persönliches Interesse für die Windenergie, eine saubere Energie, entwickelt.

10

11 I: Was war denn ausschlaggeben für den Job?

12

P22: Zur damaligen Zeit war es ein sicherer Arbeitsplatz und er war flexibel. Ich war im Außendienst tätig und konnte mir die Arbeit selbst einteilen und den technischen Teil der Anlagentechnik erlernen..

14

15 I: Was gefällt Dir heute an Deinem Beruf?

16

17 P22: Schwierig zu sagen.

18

19 I: Vielleicht könnest Du die Frage einmal auf die Branche und einmal auf Deine Tätigkeit beziehen?

20

21 P22: In Bezug auf die Branche ist es so, dass man sehr viele Leute immer wiedertrifft. Obwohl die Branche sehr groß ist, ist ein familiäres Zusammenkommen. Man sieht die Leute immer wieder. Man kennt sich, jeder kennt jeden. Das spricht für die Branche.

22

23 An meiner Arbeit macht mir die Abwechslung in der technischen Betriebsführung Spaß. Wir haben mehrere Hersteller mit denen wir zusammenarbeiten und daher erhalten wir einen guten Überblick, was in der Windkraft passiert.

24

25 Ich finde es gut, dass wir bei Störungen an den Windkraftanlagen schnell reagieren können und wir dafür sorgen, dass die Anlagen schnell angefahren werden und auch wieder ans Netz kommen, um Strom zu produzieren.

Mich motiviert, dass es viele Entwicklungsmöglichkeiten 27 gibt innerhalb der Branche, es gibt Aufstiegsmöglichkeiten. Es gibt mehrere Richtungen. Ich konnte vom Außendienst in den Innendienst wechseln. Es ist flexibel.



Page: 1/2

🎇 BR\_Arbeitsplatzsicherheit 🎇 EW\_selbstbestimmer Arbeitsablauf PHASE\_berufliche Umorientierung XX TI\_Windenergietechnik

🎇 AK\_angenehme Atmosphäre 🎇 AK\_lockerer Umgang 🎇 AK\_persönlicher Umgang XX PHASE\_Berufstätigkeit

XX BR\_Karrieremöglichkeiten 🎇 ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit 🎇 FI\_Windbranche PHASE\_Berufstätigkeit

29 I: Was für Reaktionen beobachtest Du in deinem Bekanntenkreis, wenn Du beschreibst, was Du beruflich machst?

30

31 P22: Das ist unterschiedlich. Es gibt viele Fürsprecher, die für die Windkraft sind und einen Energiewandel wollen. Aber es gibt auch ganz viele, die sagen, ich sei der Grund, warum man so viel Entgelt für den Strom bezahlt. Da muss ich den Leuten immer erst erklären, was in der EEG-Umlage überhaupt steckt und sich der Energieversorger doch sehr viel selbst einsteckt. Man muss denen erklären, dass nicht allein die Windräder dafür verantwortlich sind, dass der Strompreis so hoch ist.

32

33 I: Hat sich seit Deinem Berufseintritt etwas an Deiner Einstellung verändert? Warum hast Du Dich am Anfang für diesen Bereich entschieden und warum übst Du heute Deinen Beruf aus?

34

35 P22: Damals war es noch mehr der Energiewandel. Heute ist es mehr die Technik. Mich motiviert, dass jeden Tag Überraschungen auf mich warten und es viele Weiterentwicklungsmöglichkeiten gibt auch im Bereich Bioenergie und Photovoltaik, um saubere Energie zu erzeugen.

36

37 I: Haben wir etwas nicht besprochen, was im Zusammenhang mit Deiner Berufswahl wichtig war?

38

39 P22: Mir war ein sicherer Arbeitsplatz wichtig und was wir eben besprochen haben.

40

41 I: Vielen Dank.

PHASE\_Berufstätigkeit
REAKTION SU\_interessiert

PHASE\_Berufstätigkeit
REAKTION SU\_ablehnend

REAKTION SU\_kritisch

REAKTION SU\_mehr erfahren wollen~
WS\_gesetzliche Rahmenbedinungen

**XX** WS\_teurer Strompreis

XX BR\_Karrieremöglichkeiten

💢 ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit

XX NK\_Emissionen vermeiden

PHASE\_Berufstätigkeit

XX TI\_Technik allg.

## 01 Technischer Manager Betriebsführung

02

03 I: Bitte beschreibe mir, wie Du zu deiner Stelle in der Windenergie-Branche gekommen bist?

04

05 P23: Eigentlich über Umwege. Ich habe ein sozialwissenschaftliches Studium absolviert. Dann bin ich bei einem Marktforschungsinstitut gelandet. Dort war der Themenschwerpunkt die Energiewirtschaft und ich habe mich auf die Windenergie spezialisiert. Darüber habe ich mich auch für den jetzigen Beruf qualifiziert. Über einen Freund, der in dem Unternehmen, in dem ich jetzt arbeite, bereits tätig war, habe ich dann relativ schnell auch ein Vorstellungsgespräch bekommen.

06

07 Ich hatte mich damals auf eine Stellenausschreibung beworben. Beim ersten Durchgang hat es nicht geklappt, aber mein jetziger Abteilungsleiter hatte mir damals gesagt, dass er sich die Bewerbung auf dem Tisch liegen lässt und dann ca. 3 Monate später wieder meldet. So kam es dann auch.

80

09 I: Wie ist dein Interesse an der Windenergie-Branche entstanden?

10

11 P23: Überwiegend ist mein Interesse aus einem ökologischen Ansatz heraus entstanden. Im Bereich der Energiewirtschaft hat mich das deutlich mehr interessiert als Kohle, Gas oder Atomenergie. Am Ende meines Studiums war es nicht so, dass ich gesagt habe, ich will unbedingt in der Windbranche arbeiten. Das kam erst durch meine Tätigkeit in dem Marktforschungsinstitut. Da dachte ich mir, wenn ich jetzt schon die ganze Zeit darüber forsche, ist es vielleicht besser direkt in der Branche zu arbeiten. Ich wollte sowieso den Job wechseln

12

13 Mich hat auch motiviert, dass ich nicht nur meinen täglichen Job habe, für den ich täglich ins Büro gehe, sondern, dass man auch etwas Gutes tun kann. Ich bin der Überzeugung, dass die Windenergie eine positive Sache ist und man sich daran beteiligen kann, indem man dort sein Geld verdient und da arbeitet. Das finde ich ganz gut.

14

15 I: Was gefällt dir heute an deinem Beruf?

16

17 P23: Ich habe das Gefühl, dass wir hier einen relativ flexiblen Job haben. In der Betriebsführung müssen wir uns mit allen Problemen beschäftigen, die im laufenden Betrieb auftreten. Das kann von den Fundamenten, von den Wegen um die Windenergie-Anlage herum bis zur Blattspitze alles unser Thema sein. Daher bleibt es interessant. Manchmal ist man mit ganz vielen unterschiedlichen Sachen und Akteuren in Kontakt. An einem Tag zieht man seine Arbeitsschuhe an und triffst sich mit dem Landwirt und am nächsten Tag kann es

BR\_WeiterbildungsmöglichkeitenEB\_Bewerbung auf StellenanzeigePHASE\_berufliche Umorientierung

Page: 1/3

FI\_erneuerbare Energien
 NK\_Umweltschutz
 PHASE\_berufliche Umorientierung

🎇 PHASE\_Berufstätigkeit

AI\_etwas Gutes tun
 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten
 EW\_Dazugehörigkeitsgefühl
 EW\_persönliche Überzeugung
 FI\_Windenergie

ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit
 ET\_interessante Tätigkeit
 ET\_vielfältige Tätigkeit
 PHASE\_Berufstätigkeit
 TI\_Windenergietechnik

sein, dass man in Hemd und Kragen vor einem Investor steht.

18

Es ist auch eine relativ dynamische Branche. Das kann positiv und auch negativ sein. Manche Unternehmen schießen wie Pilze aus dem Boden und sind dann schnell wieder weg. Ich glaube gerade in der Anfangszeit der Windbranche konnten sich Leute sehr gut verwirklichen. Das finde ich positiv. Es gibt immer Platz für Quereinsteiger. Das ist zwar ein bisschen aus der Not geboren, aber das es noch keine eigenständigen Ausbildungen oder Studienplätze gibt, ist das möglich.

🞇 EW\_Selbstverwirklichung 🎇 IM\_dynamische Branche XX OM\_offen für Quereinsteiger XX PHASE\_Berufstätigkeit

🎇 H\_Ärger über politische Abhängigkeit

Page: 2/3

20

21 I: Gibt es etwas, das dir nicht so gut gefällt?

22

23 P23: Was ich ein bisschen problematisch finde, was aber noch eine zeitlang so bleiben wird, ist die Abhängigkeit von staatlichen Fördermitteln. Das ist gefährlich. Wenn die Politik sagt, wir kürzen die jetzt um die Hälfte, dann steht auf einmal ein Drittel der Unternehmen in den roten Zahlen. Dann kann es auch schnell den Berg runter gehen. Das ist der Solarbranche passiert. Das ist ein bisschen gefährlich.

**XX** WS\_staatliche Subventionen **X** WS\_verzerrter Markt

🎇 IM\_dynamische Branche

XX PHASE\_Berufstätigkeit WS\_politische Abhängigkeit

24

25 I: Welche Erfahrungen machst du mit Menschen in deiner Umgebung, wenn du erzählst, was du beruflich machst?

26

27 P23: Das ist relativ unterschiedlich. Da gibt es viele die sagen, dass sie das interessant und spannend finden, dass man auch auf so eine Anlage rauf gegangen ist. Aber da gibt es auch viele, die ein bisschen Bild-Zeitung geprägt sind, und erst mal von den ganzen Problemen erzählen, die sie in der Windbranche wahr genommen haben, zum Beispiel die Offshore-Anlagen, die noch nicht am Netz seien, oder dass die Anlagen ständig abgeschaltet werden müssten. Damit wird man auch häufiger konfrontiert.

28

I: Hat sich denn etwas an deiner Motivation seit Berufseintritt verändert? Haben sich deine Erwartungen bestätigt?

30

31 P23: Ich würde es nochmal machen. Ich kann jetzt alles besser einschätzen. Ich weiß, was bei diesem speziellen Beruf relevant ist. Ich kenne auch ein paar andere Tätigkeitsbereiche in der Windbranche. Manche Jobs würde ich vielleicht nicht annehmen. Aber die Option bestand gar nicht. Ich würde weiterhin auch anderen Leuten empfehlen in der Windbranche zu arbeiten. Mir gibt es auch heute noch ein gutes Gefühl, dass ich mit meiner Arbeit etwas Gutes tue. Daran hat sich nichts geändert.

33 I: Gibt es etwas, dass wir nicht besprochen haben, was im Zusammenhang mit deiner Berufswahl wichtig sein könnte?



💢 AI\_etwas Gutes tun XX AK\_Willkommenskultur

XX BR\_informelles Lernen XX EW\_in der Branche bleiben wollen

PHASE\_Berufstätigkeit

Date: 01.03.2016 P23: M\_TechnischerManagerBetriebsführung.doc Page: 3/3

35 P23: Nein.

I: Ok. Vielen Dank.

#### 01 Interview Spezialist Antriebsstrang

02

03 I: Bitte beschreibe mir, wie Du zu Deiner Stelle in der Windenergiebranche gekommen bist!

04

05 P24: Ich hatte ein Studium mit Schwerpunkt Erneuerbare Energien gewählt.

06

07 I: Wie bist du anschließend an deinen Arbeitsplatz gekommen und wie ist Dein Interesse entstanden?

80

09 P24: Windkraft war damals auch schon aktuell. Ich hatte einfach Adressen recherchiert während des Studiums von verschiedenen Firmen und Ingenieurbüros nach Praktikumsplätzen oder Tätigkeitsmöglichkeiten und mich erkundigt.

10

11 I: Bist du dann über ein Praktikum oder den Direkteinstieg in die Branche gekommen?

12

13 P24: Über eine Initiativebewerbung hatte ich als erstes einen Studentenjob.

14

15 I: Und wie ist dein Interesse an der Branche entstanden?

16

17 P24: Mein Interesse hat sich im Studium entwickelt, da ich den Schwerpunk erneuerbare Energien gewählt hatte. Wir hatten eine Windkraft Vorlesung. Auch Kommilitonen waren damals in dem Bereich schon tätig und hatten davon erzählt.

18

19 Ich hatte Maschinenbau studiert und dann konnte man sich im Hauptstudium verschiedene Schwerpunkte auswählen. Einer davon war erneuerbare Energien. Die Auswahl war begrenzt. Wir hatten drei Möglichkeiten. Erneuerbare klang interessant und das war ein ganz neuer Studiengang. Ich war einer der ersten die damit abgeschlossen hatten.

20

21 I: Was gefällt dir heute an deinem Beruf?

22

23 P24: Windkraft ist für einen Techniker oder Ingenieur sehr interessant, weil es technisch sehr interessant, sehr anspruchsvoll ist. Es sind viele verschiedene Techniken in diesen Anlagen untergebracht. Es ist natürlich auch schön etwas in dem Bereich der Erneuerbaren zu tun, weil das Zukunft hat und weil das eine sinnvolle Tätigkeit ist.

24

25 I: Diesen Gedanken hattest du den vorher auch schon?

26

27 P24: Ich glaube es war eher so, dass meine erste Wahl Maschinenbau war. Ich hatte vorher eine Berufsausbildung gemacht. Das war dann das logisch folgende Studium. Dieser Schwerpunkt Erneuerbare Energien war die Alternative, die für mich am attraktivsten klang. Ich war nicht unbedingt ein Öko,

FI\_erneuerbare Energien
PHASE\_Studienzeit

Page: 1/2

EB\_Initiativbewerbung

XX FI\_Windbranche

💸 PHASE\_Bewerbungsphase

🎇 PHASE\_Studienzeit

ET\_interessante Tätigkeit
 FI\_erneuerbare Energien
 FI\_Windenergie
 PHASE\_Studienzeit

ET\_anspruchsvolle Tätigkeit
ET\_interessante Tätigkeit
ET\_vielfältige Tätigkeit
EW\_Sinn stiftende Tätigkeit
PHASE\_Berufstätigkeit
TI\_Ingenieurwesen

TI\_innovative Technologie

FI\_erneuerbare Energien
PHASE\_Berufsausbildung
TI\_Maschinenbau

aber es war für mich damals die beste Möglichkeit.

28

29 I: Gibt es etwas, das dir an deinem Beruf nicht gefällt?

30

31 P24: Nein, im Prinzip nicht.

32

33 I: Gibt es denn Herausforderungen in der Branche?

34

35 P24: Eine Herausforderung ist natürlich, dass die Erneuerbaren in den letzten Jahren stark gefördert wurden und jetzt richtig in den Strommarkt integriert werden müssen. Sie müssen sich immer noch ein Stück beweisen, dass sie wirtschaftlich sind und im Wettbewerb stehen können. Das ist nach wie vor eine Herausforderung, die gemeistert werden muss.

36

37 I: Welche Erfahrungen machst du mit deiner T\u00e4tigkeit, wenn du Menschen in deiner Umgebung erz\u00e4hlst, was du beruflich machst?

38

39 P24: Vielen finden das schon interessant, vor allem die Technik. Meistens also sehr positive Reaktionen.

40

41 I: Du hattest angesprochen, dass sich deine berufliche Motivation ein bisschen verändert hat im Laufe deiner Berufstätigkeit. Gibt es da noch andere Veränderungen?

42

43 P24: Eigentlich nicht. Die Entwicklung der Windbranche war nicht ganz vorhersehbar. Viele haben gedacht, dass sie sich schneller entwickelt und sich bestimmte Märkte dynamischer entwickeln. Auf der anderen Seite ist man ein Stück weit überrascht in der Branche, dass die Erneuerbaren schon einen großen Anteil an der Stromproduktion haben, was momentan zu Problemen am gesamten Strommarkt führt.

44

45 I: Haben wir etwas nicht besprochen, das im Zusammenhang mit deiner Berufswahl wichtig sein könnte?

46

47 P24: Ich habe einen klassischen Werdegang absolviert, der schon mit der Berufsausbildung als Schlosser begonnen hat. Da wurde die Richtung vorgegeben. Anschließend Maschinenbau zu studieren, war ein logischer Schritt. Das ist ein typischer Werdegang. Windkrafttechnik ist für einen Maschinenbauer einfach sehr interessant.

48

49 Ein Idealist war ich wahrscheinlich nicht oder ein richtiger Pionier. Die Zeit habe ich nicht mehr richtig miterlebt. Aber ich habe einige von denen kennengelernt, die Windkraftpioniere waren in Deutschland. Das ist schon sehr spannend.

I: Vielen Dank.

H\_Ärger über politische Abhängigkeit
PHASE\_Berufstätigkeit
WS\_staatliche Subventionen
WS\_verzerrter Markt

Page: 2/2



ET\_interessante Tätigkeit
ET\_spannende Tätigkeit
PHASE\_Berufstätigkeit
TI\_Maschinenbau
TI\_Windenergietechnik

50

01 I: Ich würde Sie bitten mir zu beschreiben, wie Sie an Ihre Stelle in der Windenergie-Branche gekommen sind?

02

03 P25: Vor zwei Jahren habe ich bei Firma Y angefangen. Meine Stelle war nicht Windenergie spezifisch, sondern übergreifend. Dann gab es in dem Unternehmen Umstrukturierungen, so dass ich diese Stelle in der Windenergie-Branche angeboten bekommen habe. Ich habe mich dadurch in der Richtung spezialisiert, von einem bereiteren Ansatz Erneuerbare Energien zu der Fokussierung auf Windenergie. Das hat auch damit zu tun, dass ich in Bundesland X tätig bin. Hier bietet das Thema aussichtsreiche Geschäftsmöglichkeiten.

🎇 IM\_Branche der Zukunft XX OM\_attraktiver Standort PHASE\_berufliche Umorientierung

05 I: Wie ist Ihr Interesse an einer beruflichen Tätigkeit in der Branche entstanden?

06

07 P25: Meine Faszination für erneuerbare Energien ist schon sehr alt. Die hatte ich bereits in der Schule. Ich habe ein Studium zum Raumplaner abgeschlossen. Ich habe mich im Studium bereits für auf die Richtung nachhaltige Ressourcennutzung fokussiert. Ich habe meine Diplomarbeit auch im Bereich erneuerbare Energien geschrieben.

80

09 Meine ersten Jobs waren in der Beratung und nicht Branchen-spezifisch. Mein Ziel war es, irgendwann ein greifbares Ergebnis zu haben. Das hat dazu geführt, dass ich mich mehr für die Projektentwicklung interessiert habe. Ich wollte gerne daran mitarbeiten, Energieerzeugungsanlagen zu bauen, zu entwickeln, zu errichten und dann auch ein Ergebnis, die Früchte seiner Arbeit, zu sehen.

10

11 I: Was gefällt Ihnen an Ihrem Beruf?

12

13 P25: Dass man in einer sehr spannenden Zeit zusammen etwas gestalten und etwas verändern kann. Im Moment und in den letzten Jahren hat sich unheimlich viel entwickelt. Es ist technisch sehr anspruchsvoll und interessant. Es ist ein politisches Thema, das sehr viel Spaß macht. Man hat viele Gestaltungsmöglichkeiten. Besonders in den ländlichen Räumen, wenn sich plötzlich neue Möglichkeiten in Gemeinden auftun, neue ökonomische Möglichkeiten, ordnet sich das ganze Stadt-Land-Gefüge neu. Das ist extrem spannend. Man hat starken Einfluss auf das, was sich in Gemeinden verändert. Mittelfristig sind die Gemeinden davon überzeugt, dass dies der richtige Weg ist.

14

15 I: Gibt es etwas, das Ihnen nicht gefällt?

16

17 P25: Ich möchte nicht sagen, dass es mir nicht gefällt, dass man jeden Tag mit neuen Herausforderungen konfrontiert wird. Kein Enegieprojekt ist wie das andere. Es taucht immer etwas neues auf, das es vorher noch nicht gegeben hat. Es gibt immer wieder Themen, die

🎇 FI\_erneuerbare Energien 🎇 PHASE\_Schulzeit

🎇 FI\_erneuerbare Energien 💸 NK\_nachhaltige Energiegewinnung PHASE\_Studienzeit

🎇 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten 💢 ET\_ergebnisorientierte Tätigkeit 🎇 FI\_erneuerbare Energien 🎇 PHASE\_berufliche Umorientierung 🎇 TI\_Windenergietechnik

🎇 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten

XX AI\_Menschen helfen

XX ET\_anspruchsvolle Tätigkeit

XX ET\_interessante Tätigkeit XX ET\_spannende Tätigkeit

**X** EW\_etwas gestalten

XX EW\_selbstbestimmer Arbeitsablauf

🞇 EW\_Spaß

XX FI\_ökonomische Zusammenhänge

🎇 FI\_politischer Kontext

PHASE\_Berufstätigkeit

TI\_innovative Technologie

XX TI\_Windenergietechnik

🎇 ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit 🞇 ET\_anspruchsvolle Tätigkeit 💢 ET\_vielfältige Tätigkeit

man so noch nicht kannte, und man muss sich neue Lösungen ausdenken. Teilweise scheitern Projekte an demokratischen Hürden oder Engstirnigkeit von verschiedenen Stellen. Im großen und ganzen sind es aber willkommene Herausforderungen.

18

19 I: Welche Erfahrungen machen Sie, wenn Sie Menschen in Ihrer Umgebung von Ihrer beruflichen Tätigkeit erzählen?

20

21 P25: Ein unheimlich großes Interesse an dem Thema ist vorhanden. Ich habe vorher schon im Klimaschutz gearbeitet, was Leute sehr bewegt. Ich glaube, das große Interesse begründet sich darin, dass viele Anlagen einfach sichtbar sind. Viele Leute sind im ersten Moment erst einmal abweisend. Oft habe ich den Eindruck, dass das an der Veränderung liegt, die damit einhergeht. Auf Bürgerversammlungen oder anderen Veranstaltungen wird häufig richtig klare Kritik geäußert. Am Ende der Veranstaltung ist die Stimmung aber deutlich positiver als vorher, denn es liegt häufig ein Informationsmangel vor, den man aus der Welt schaffen kann.

22 23

24 I: Hat sich Ihre Einstellung diesem Thema gegenüber seit Ihrem Berufseinstieg verändert?

25

26 P25: Nicht wesentlich. Allerdings glaube ich, dass der Schwerpunkt Nachhaltigkeit für mich immer schon da war. Daher war es für mich konsequent auch in die Branche zu gehen. Ich war nicht der Maschinenbauer, der zufällig in der Windenergie-Branche gelandet ist, und dadurch mit diesem Thema konfrontiert wurde, sondern eher umgekehrt, dass ich aufgrund meiner Einstellung gar keine andere Möglichkeit hatte, als in dieser Branche zu arbeiten.

27

28 I: Haben wir etwas nicht besprochen, was im Zusammenhang mit Ihrer Berufswahl wichtig war?

29

30 P25: Sie haben jetzt sehr die weichen Themen angesprochen. Es ist vermutlich auch Ausdruck der Arbeit, dass es sich nicht um Verdienstmöglichkeiten und Arbeitsplatzsicherheit geht?

31

32 I: Ich habe am Anfang offen gefragt, was ausschlaggebend für Ihre Berufswahl war. War es denn doch etwas anderes?

33

34 P25: Als ich meinen ersten Job ergriffen habe, waren die erneuerbaren Energien noch nicht der erfolgreiche Wirtschaftsfaktor, der er heute ist. Als ich mich vor zwei Jahren wieder beworben habe und in der Stelle gelandet bin, in der ich heute noch bin, war die Branche bereits etablierter. Da hat man durchaus sagen können, das ist eine Branche mit großartiger Zukunft und politischer Unterstützung und auch einer hohen



EW\_persönliche ÜberzeugungFI\_WindenergiePHASE\_Berufstätigkeit



**X** BR\_Wissen vermitteln

🞇 H\_fehlendes differenziertes Wissen

REAKTION SU\_ablehnend

🎇 REAKTION SU\_kritisch

EW\_persönliche ÜberzeugungFI\_WindbrancheNK\_nachhaltige Energiegewinnung

XX PHASE\_Berufseintritt

BR\_Arbeitsplatzsicherheit
 EW\_Vereinbarkeit Beruf und Familie
 IM\_Branche der Zukunft
 IM\_Professionalisierte Branche

PHASE\_Berufseintritt
WS\_Wachstumsmarkt

Page: 3/3

Date: 01.03.2016

Arbeitsplatzsicherheit. Das war vor zehn Jahren noch nicht unbedingt der Fall. Inzwischen bin ich Familienvater. Da spielen solche Themen eine stärkere Rolle, denn ich habe eine Verpflichtung.

35

I: Vielen Dank.

01 I: Bitte beschreiben Sie mir, wie Sie zu Ihrer Stelle in der Windenergie-Branche gekommen sind?

02

O3 P26: Da ist jetzt schon ein paar Jahre her. Da tickten die Uhren noch etwas anders. Da ging es noch nicht darum, den großen Reibach zu machen mit der Produktion von Strom, sondern es waren mehr Leute die daran geglaubt haben, dass das funktioniert und sich durchsetzen wird irgendwann. Das war noch in der Größenordnung einer 150 KW Maschine. Da konnte man noch nicht viel Geld mit verdienen. Aber es gab eben Pioniere, die haben diese Anlagen gekauft und haben es sich, diese Anlagen aufzustellen.

AK\_Überzeugungstäterkultur
 EW\_persönliche Überzeugung
 PHASE\_Bewerbungsphase
 TI\_Windenergietechnik
 WS\_Wachstumsmarkt

04

O5 Ich bin immer schon sehr interessiert gewesen an alternativen Energien. Das war auch schon vor 20 Jahren ein großes Thema, nur nicht so verbreitet wie heute. Dann habe ich jemand anderen kennengelernt, der sich für Solar und so weiter interessiert. Der erzählte mir von seinem neuen Job bei einer Windkraftfirma. Ich wusste bis dahin gar nicht, dass es so etwas gibt. Das wollte ich mir angucken. Eigentlich hatte ich zu der Zeit studiert, mehr oder weniger erfolglos. Ich habe gedacht, dass ich mehr Lust auf dieses Thema habe. Bei der Wind-Firma XY in Stadt B hat es dann super viel Spaß gemacht, weil das noch eine ganz andere Liga von Leuten war. Das waren alles Überzeugungstäter und es wurden nur Leute eingestellt, die von der Sache überzeugt waren. Das war ganz interessant und ein schönes Gefühl.

06

07 I: Was war denn ausschlaggebend für Ihre Berufswahl?

80

09 P26: Von vornherein war es Bedingung, an einer Sache mitzuarbeiten, an die man selbst geglaubt hat. Das war die Produktion von Energie ohne Emissionen.

10

11 I: Was gefällt Ihnen heute besonders an Ihrem Beruf?

12

13 P26: Das, was ich eben gesagt habe, zählt heute immer noch. Ich erzähle lieber, dass ich umweltfreundlich Strom produziere, als dass ich für meine Kinder und Kindeskinder irgendwelche strahlenden Lasten hinterlasse. Das überzeugt mich nach wie vor.

14

15 I: Und an Ihrer beruflichen T\u00e4tigkeit im Alltag, was gef\u00e4llt Ihnen da?

16

17 P26: Der Umgang in der Branche gefällt mir immer noch sehr gut. Der Umgang der Leute miteinander. Das ist immer noch ein bisschen hemdsärmelig und per Du. Es sind nicht so viele Schlipsträger unterwegs wie anderswo. Es kommt natürlich darauf an, in welchem Zweig man gerade arbeitet.

18

19 I: Gibt es denn auch etwas, das Ihnen nicht an Ihrem Beruf gefällt? Oder gibt es besondere Herausforderungen? AK\_nette Kollegen
AK\_Überzeugungstäterkultur
EB\_persönlicher Kontakt
ET\_interessante Tätigkeit
EW\_persönliche Überzeugung
EW\_Spaß
FI\_erneuerbare Energien
H\_fehlendes differenziertes Wissen
NK\_nachhaltige Energiegewinnung
PHASE\_Berufstätigkeit
PHASE\_Studienzeit

🎇 AI\_gesellschaftlichen Beitrag leisten 🚪 Dazugehörigkeit:

EW\_Dazugehörigkeitsgefühl

EW\_persönliche Überzeugung

XX NK\_Emissionen vermeiden

PHASE\_Studienzeit

XX EW\_persönliche Überzeugung

FI\_erneuerbare Energien

XX NK\_intergenerative Gerechtigkeit

XX NK\_Umweltschutz

PHASE\_Berufstätigkeit

💸 AK\_lockerer Umgang 💸 PHASE\_Berufstätigkeit 20

21 P26: Das wüsste ich jetzt gar nicht zu beantworten.

22

23 I: Welche Reaktion beobachten Sie, wenn Sie erzählen, was Sie beruflich machen?

24

25 P26: Positive. So besonders wie früher ist das nicht mehr, es arbeiten mittlerweile Tausende von Leuten in der Branche. Es gibt keine besonderen Reaktionen mehr. Höchstens, ob man selbst auch auf die Anlagen rauf muss.

26 27

28 I: Hat sich denn etwas in Ihrer Einstellung gegenüber Nachhaltigkeit verändert seit Ihrem Berufseintritt?

29

30 P26: Es hat sich so viel verändert. Ich freue mich nach wie vor in dieser Branche zu arbeiten, weil ich eine gewisse Überzeugung mitbringe. Auf der anderen Seite habe ich eine Frau und zwei Kinder und bin verpflichtet zu arbeiten, da komme ich nicht drum herum.

31

32 I: Haben wir etwas nicht besprochen, das im Zusammenhang mit Ihrer Berufswahl noch wichtig sein könnte?

33

34 P26: Ich denke nicht.

35

I: Vielen Dank.

01 I: Beschreiben Sie bitte, wie Sie zu Ihrer Stelle in der Windenergie-Branche gekommen sind.

02

03 P27: Nach dem Studium habe ich einen längeren Urlaub gemacht. Als ich zurückkam, habe ich längere Zeit nach einer Dissertation gesucht. Damit war ich leider nicht erfolgreich und musste mir dann einen Job suchen.

04

05 Ich habe hier bei der Firma XY angefangen. Ich habe zuerst Biogasanlagen bearbeitet. Nachdem wir aus dem Markt ziemlich schnell wieder ausgestiegen sind, bin ich in den Windbereich übergewechselt.

06

67 Eine ehemalige Kommilitonin von mir hatte damals bereits bei XY gearbeitet. Sie hatte dem Sekretariat des Studiengangs die Stellenbeschreibung geschickt und darauf hatte ich mich beworben.

80

09 I: Was war in Ihrem Leben ausschlaggebend für Ihre Berufswahl?

10

11 P27: Das ist schwer zu sagen. Ich hatte ursprünglich das Interesse etwas zu studieren, was in irgendeiner Art und Weise den Schwerpunkt Umwelt hat. Dadurch kam ich zum Studium Energie- und Umweltmanagement. Ich hatte eigentlich nicht vor, etwas in Richtung Wirtschaftsingenieurwesen zu machen. Das kam mir aber als beste Option vor. Ich wollte kein Fachidiot werden.

12

13 I: Wie ist bei Ihnen ein Interesse an einer beruflichen Tätigkeit in der Windbranche entstanden?

14

15 P27: Ich hatte vorher im Biogasbereich gearbeitet und habe dann hausintern gewechselt, weil sich das angeboten hat. Ich fand die Firma gut und bin bei der Firma geblieben.

16

17 I: Was macht Ihnen besonders viel Freude an Ihrem Beruf?

18

19 P27: Der Abwechslungsreichtum und die Kollegen.

20

21 I: Was sind besondere Herausforderungen in Ihrem Beruf?

22

P27: Auch der Abwechslungsreichtum, weil es notwendig ist, sich relativ schnell in sehr viele teilweise sehr komplexe Zusammenhänge einzuarbeiten, ob das jetzt planerische Zusammenhänge, Genehmigungsverfahren oder naturschutzrechtliche Fragen sind. Manchmal sind es auch technische Fragestellungen und wirtschaftliche. Es ist so, dass man ein Thema sehr schnell durchdringen muss, um die richtigen Entscheidungen treffen zu können.

24

25 I: Welche Erfahrungen machen Sie, wenn Sie Menschen in Ihrer Umgebung von Ihrer Tätigkeit in der



PHASE\_unternehemsinterner Jobwechsel

EB\_Bewerbung auf Stellenanzeige
 EB\_persönlicher Kontakt
 PHASE\_Bewerbungsphase

ET\_vielfältige Tätigkeit

NK\_Umweltschutz

PHASE\_Schulzeit

🎇 PHASE\_unternehemsinterner Jobwechsel

XX AK\_nette Kollegen

XX BR\_im Team arbeiten

🞇 ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit

PHASE\_Berufstätigkeit

💢 ET\_abwechslungsreiche Tätigkeit

XX ET\_anspruchsvolle Tätigkeit

💸 ET\_vielfältige Tätigkeit

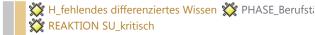
🞇 EW\_Verantwortung übernehmen

🎇 FI\_ökologische Zusammenhänge

XX FI\_ökonomische Zusammenhänge

PHASE\_Berufstätigkeit TI\_Technik allg.

쮬 O: Fragestellung zu Technik



Windenergie-Branche erzählen?

26

Date: 01.03.2016

P27: Das ist sehr unterschiedlich und davon abhängig mit wem man sich unterhält. Für manche/viele Menschen ist das Thema sehr abstrakt. Die kennen nur die Windräder, die in der Landschaft stehen. Ihr Wissen ist häufig kaum differenziert. Vor allen Dingen, wenn einfach gesagt wird, dass erneuerbare Energien hauptsächlich den Strom teuer machen.

Viele Leute sind aber auch sehr positiv eingestellt. Es gibt alle Seiten. Es gibt auch viele Leute mit sehr viel Interesse, die dann Hintergrundinformationen zu den Windkraftanlagen haben wollen.

29 30

31 I: Hat sich Ihre Einstellung gegenüber Nachhaltigkeit seit Berufseintritt verändert?

32

33 P27: Nö. Eigentlich nicht.

34

I: Haben wir etwas nicht besprochen, das im 35 Zusammenhang mit Ihrer Berufswahl wichtig erscheint?

36

37 P27: Mir würde auf Anhieb erst einmal nichts einfallen. Man könnte noch die weniger metaphysische Frage stellen: Mag ich meinen Job? Ja, ich mag ihn.

38

39 Ich bin in den Windbereich eigentlich durch Zufall gekommen. Im Studium hatte ich ein größeres Interesse an anderen Arten der regenerativen Energieerzeugung, ob das jetzt solarthermische Kraftwerke waren oder Wasserstoff.

40

Das Interesse kam aus meinem Studium schon mit 41 meiner Studiengangfachwahl.

42

I: Wisse Sie noch, warum Sie sich für das Studium 43 entschieden haben?

44

45 P27: Wenn ich von meiner Studienfachwahl ausgehe, hatte ich ein Interesse an einem Studienfach, das etwas mit Umweltökologie oder Erneuerbaren Energien zu tun hatte. Ich hatte ursprünglich überlegt Landschaftsökologie, Geoökologie oder Marine Umweltwissenschaften zu studieren. Dann bin ich über das Studienangebot an der Universität X gestolpert. Da hat mich das Gesamtkonzept überzeugt und die Vielseitigkeit aus Wirtschaft und Ingenieurwesen.

I: Vielen Dank!



XX ET\_interessante Tätigkeit REAKTION SU\_interessiert REAKTION SU\_mehr erfahren wollen~

TI Windenergietechnik

PHASE\_Berufstätigkeit

🎇 EB\_Zufall

🞇 FI\_erneuerbare Energien

🂸 PHASE\_Berufstätigkeit

🎇 PHASE\_Studienzeit

🎇 ET\_vielfältige Tätigkeit

🎇 FI\_erneuerbare Energien

🎇 FI\_ökologische Zusammenhänge XX FI\_ökonomische Zusammenhänge

XX NK\_Umweltschutz

XX PHASE\_Studienzeit

01 I: Würden Sie mir bitte beschreiben, wie Sie zu Ihrer Stelle in der Windenergie-Branche gekommen sind?

02

03 P28: Ich habe in Stadt X Energie- und
Umweltmanagement studiert. Das ist ein
Wirtschaftsingenieurstudium für Fachteile erneuerbare
Energien zum Beispiel Thermodynamik, Elektrotechnik,
Mathematik, Biologie, Mechanik oder Chemie. Ich fand
aber Wind für mich immer am interessantesten. Ich stand
immer am meisten dahinter während des Studiums.
Deshalb bin ich damals auf die Hannover Messe
gegangen. Ich habe dort meine Bewerbung ziemlich
wahllos an irgendwelche Windfirmen verteilt. Es ist so,
dass ich damals noch gar keine Ahnung hatte, was das
für ein riesen Sektor ist.

04

05 Als Außenstehender kannte ich nur ein paar Hersteller von Windkraftanlagen, aber ich wusste überhaupt nicht, dass das so ein riesen Bereich in der Zulieferung und Projektierung ist. Deshalb bin ich nicht sehr zielgerichtet daran gegangen. Ich dachte nur an die Windenergie und wollte am liebsten in die Projektentwicklung. Deshalb habe ich meine Bewerbung ein bisschen auf die Projektentwicklung zugeschnitten und an Projektentwickler und Betreiber verteilt.

06

07 I: Und was war ausschlaggebend für Ihre Berufswahl?

08

09 P28: Eigentlich hat das angefangen mit meinem Studium. Ich dachte, dass die erneuerbaren Energien sehr sinnvoll sind. Mich hatte das schon immer, auch als Schüler, sehr interessiert. Ich war interessiert am Ausstieg aus der Nuklearenergie und mir war klar, dass ich da beruflich etwas mit machen wollte.

10

11 Vor sieben Jahren gab es noch nicht viele Studiengänge für erneuerbaren Energien. Entweder musste ich nach Stadt X oder nach Stadt Y. In Stadt Y war das renommierteste Studium. Deshalb bin ich nach Stadt Y gegangen.

12

13 I. Wie weit war das damals von Ihrem Wohnort entfernt?

14

15 P28: Ungefähr 360-370km.

16

17 I: Was gefällt Ihnen denn besonders an Ihrem Beruf heute?

18

19 P28: Ich mag die Branche allgemein. Es geht zwar um viel Geld und die Branche hat sich in letzter Zeit sehr professionalisiert, gefällt mir die Branche. Ich sehe es aus meiner Perspektive, die klein ist. Der Umgangston in der technischen Abteilung, auch mit anderen Firmen, ist unter den Technikern sehr freundschaftlich. Vielleicht ist freundschaftlich das falsche Wort. Der Umgang ist sehr ehrlich, habe ich das Gefühl. Man vertraut sich und fühlt sich als Gemeinschaft in der Windenergie. Es ist normal

🎇 EB\_Besuch Jobmesse

XX EB\_Initiativbewerbung

🞇 EW\_persönliche Überzeugung

XX FI\_Projektentwicklung

XX FI\_Windenergie

🞇 H\_fehlendes differenziertes Wissen

Page: 1/3

XX PHASE\_Studienzeit

**X** WS\_Wachstumsmarkt

EW\_persönliche Überzeugung
 EW\_Sinn stiftende Tätigkeit
 FI\_erneuerbare Energien
 NK\_Reduzieren von Atomkraft
 PHASE\_Schulzeit
 PHASE\_Studienzeit
 F1: Sinn stiftendes Berufsfeld

💸 AK\_lockerer Umgang 💸 AK\_persönlicher Umgang

**EW\_Dazugehörigkeitsgefühl** 

XX FI\_Windbranche

XX IM\_Professionalisierte Branche

XX PHASE\_Berufstätigkeit

**XX** WS\_Wachstumsmarkt

췸 Dazugehörigkeitsgefühl

ohne Krawatte, auch bei größeren Treffen, zu erscheinen. Das ist eben alles ein bisschen lockerer. Das ist sehr angenehm. Das prägt die ganze Branche. Das ist ein lockerer Umgang, man ist trotzdem professionell und es geht um viel Geld. Aber alle versuchen es entspannt zu sehen und nett über die Runden zu bringen.

20

21 I: OK. Und was gefällt Ihnen nicht an Ihrem Beruf?

22

23 P28: Was ich ein bisschen schade finde, dass die Windkraft bzw. zurzeit alle Erneuerbaren, vielleicht außer Wasserkraft, doch sehr am Nabel der Politik der hängen. Sie sind noch abhängig von Subventionen. Die politischen Diskussionen, wie sie auch zurzeit im Gange sind, haben immer direkten Einfluss und verunsichern direkt die ganze Branche. Das finde ich ein bisschen schade. Es wäre schöner, wenn sich die Branche erst einmal weiter emanzipieren könnte und die Kosten noch weiter fallen würde, wenn auch der Strommarkt noch weiter liberalisiert werden würde, auf faire Art und Weise.

24

25 Der Strommarkt ist ein extrem regulierter Markt und das gefällt mir nicht so gut. Die externen Kosten der konventionellen Stromerzeugung, wie bei der Braunkohle, wenn ganze Ortschaften weggebaggert werden, oder der CO-2 Ausstoß, fließen nicht in den Strompreis mit ein. Der Markt ist komplett verzerrt. Das gilt nicht nur für die Erneuerbaren und die ganzen Subventionen des EEG, sondern auch für die konventionellen Energieträger. Was gerade politisch gewollt wird, wird gefördert. Es ist kein echter Markt und das finde ich ein bisschen schade. Man ist immer auf den guten Willen der Politik angewiesen. Ich bin mir sicher, dass die Windenergie auf dem freien Markt prinzipiell doch bestehen könnte. Das wäre schöner bzw. echter.

26

I: Gibt es auch noch Herausforderungen, die ganz speziell auf Ihre Tätigkeiten bezogen sind im Ihrem beruflichen Alltag?

28

29 P28: Es ist extrem vielfältig. Ich bin der Abteilungsleiter von einer Mini-Abteilung. Wir sind nur drei Leute. Man macht hier alles Mögliche, also extrem vielfältige Aufgaben. Was auf der einen Seite super interessant ist, auf der anderen Seite manchmal sehr stressig. Man kann die Aufgabengebiete nicht immer klar eingrenzen. Manchmal muss man sich eben auch um Themen kümmern, bei denen man sich fragt, warum muss ich das jetzt machen.

30

31 Es ist beides. Manchmal ist es interessant und manchmal ein bisschen zu viel Stress.

32

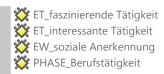
3 I: Und welche Erfahrungen machen Sie mit Ihrer Tätigkeit mit Menschen in Ihrer Umgebung?

34

5 P28: Die Leute sind sehr interessiert und überwiegend

H\_Ärger über politische Abhängigkeit
H\_Ärger über politische Abhängigkeit
KMS\_gesetzliche Rahmenbedinungen
KMS\_politische Abhängigkeit
KMS\_staatliche Subventionen
KMS\_verzerrter Markt
KMS\_Wettbewerbsfähigkeit

ET\_interessante Tätigkeit
ET\_vielfältige Tätigkeit
H\_stressige Tätigkeit
PHASE\_Berufstätigkeit



PHASE\_Berufst

WS\_Wachstum

positiv interessiert, wenn ich den Leuten erzähle was ich mache. Ich verkaufe gebrauchte Windkraftanlagen. Das ist die leichteste Umschreibung von dem, was ich mache. Das ist etwas Außergewöhnliches. Das bedeutet, dass man nicht nur Windkraftanlagen baut, sondern gebrauchte Windkraftanlagen zum Beispiel nach Osteuropa verkauft. Da kann man eine Menge Storys zu erzählen und das wird eigentlich immer interessant und positiv aufgenommen.

REAKTION SU\_interessiert
REAKTION SU\_mehr erfahren wollen~

PHASE\_Berufstätigkeit

36

37

38 I: Und hat sich seit Ihrem Berufseintritt etwas an Ihrer Einstellung veränder?

39

40 P28: Ja. Vielleicht sehe ich das ganze realistischer und weniger idealistisch.

41

42 I: Sie haben eben gesagt, dass Sie sich schon in der Schule für erneuerbare Energien interessiert haben? Können Sie das nochmal näher erläutern?

43

44 P28: Ich hatte Interesse an Umweltthemen allgemein, wie Anti-Castor-Demos. Das war sehr idealistisch geprägt. Ich mache das schon aus Überzeugung. Es war nur Zufall, dass die Branche auf einmal so boomt. Darauf hatte ich es bei der Berufswahl gar nicht so abgesehen. Ich wusste, als ich mein Studiengang angefangen habe, noch nicht einmal, was ein Wirtschaftsingenieur ist. Der Studiengang hieß Energie- und Umweltmanagement. Das hat sich interessant angehört bzw. ich fand, dass sich die Themen nachhaltige Energieerzeugung und konventionelle Energieerzeugung interessant angehört haben.

45

46 Vorher habe ich noch eine Ausbildung zum Automechaniker gemacht. Ich wusste nicht genau, was ich studieren wollte. Aber mir war schon damals klar, dass ich das nicht für immer machen möchte, sondern um einfach den Kopf ein wenig frei zu kriegen.

47

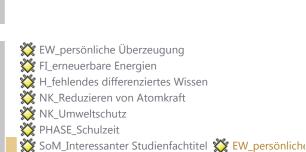
48 I: Und gibt es noch etwas, das wir nicht besprochen haben, dass Ihnen im Zusammenhang mit Ihrer Berufswahl wichtig erscheint?

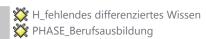
49

50 P28: Eigentlich nicht. Es waren einfach ziemlich viele glückliche Zufälle. Auf der Messe, auf der ich mich am Anfang beworben hatte, haben mir alle Absagen geschickt. Aber eine Personalchefin, die meinen jetzigen Chef kennt, hatte ihn mich damals empfohlen. Er sagte, dass er noch jemanden bräuchte. Sie hat meine Bewerbung dann weiter gereicht.

51

52 I: Vielen Dank.





EB\_Besuch Jobmesse
EB\_persönlicher Kontakt
EB\_Zufall

🞇 PHASE\_Bewerbungsphase

#### 01 Betriebsführer von Windenergieanlagen

02

03 I: Bitte beschreibe, wie du in die Windenergie-Branche gekommen bist.

04

05 P29: Ich habe während meines Studiums als Aushilfe gearbeitet. Da verdient man nicht sehr viel Geld, zumindest nicht in Stadt X. Daher brauchte ich einen vernünftigen zweiten Job und habe mich umgeschaut. Da ich zu der Zeit an einer Hausarbeit über die Windbranche gearbeitet habe und mit der Branche zu tun hatte, habe ich bei einer Firma aus dem Windbereich eine Stelle gesehen für die Rechnungsprüfung in der Technik.

06

07 Auf diese Stelle habe ich mich beworben und bin genommen worden. Während meines Bachelorstudiums habe ich dann dort gearbeitet. Als ich mit dem Master begonnen hatte, habe ich weiterhin dort gearbeitet. Als ich keine Lust mehr auf den Master hatte, hat man mir eine Vollzeitstelle angeboten, die ich dann angetreten bin

08

09 I: Wie ist denn dein Interesse an einer beruflichen Tätigkeit in der Windenergie-Branche entstanden?

10

11 P29: Ich habe mich für das Thema immer schon interessiert. Bereits vor meinem Studium habe ich meinen Zivildienst beim Bund für Umwelt und Naturschutz gemacht. Ich hatte da sehr viel mit technischem Umweltschutz zu tun und bin viel mit dem Thema in Berührung gekommen. Außerdem hat es sich angeboten, weil hier in Stadt X sehr viel Firmen aus der Branche vertreten sind und man als Maschinenbauer ganz gut Fuß fassen kann.

12

13 I: Was hat dich beruflich besonders motiviert?

14

15 P29: Am meisten motiviert, hat mich die ethisch gute Sache an einer Tätigkeit in der Branche. Ich habe vorher viel Praktika in der Automobilbranche gemacht, bereits während der Schule. Ich finde dieses Thema auch nach wie vor spannend, aber was das für volkswirtschaftliche Folgekosten hat und was für eine unsinnige Sache das ist, hat mich dazu bewegt, etwas Sinnvolleres zu machen und die Branche zu wechseln.

16

17 Auf dieses Weise bin ich in die Wind-Branche herein gerutscht. Ich halte die Windenergie für eine technische sehr sinnvolle Sache und bin überzeugt, dass man da in Zukunft nicht dran vorbei kommen wird.

18

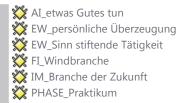
19 I: Was gefällt dir heute an deinem Beruf? An deiner Tätigkeit und an der Branche?

20

21 P29: Ich fühle mich sehr wohl, weil ich relativ viele Freiheiten habe. Man kann sehr stark über den Tellerrand EB\_Bewerbung auf StellenanzeigePHASE\_PraktikumPHASE\_Studienzeit



SBR\_Arbeitsplatzsicherheit
FI\_Windbranche
NK\_Umweltschutz
OM\_attraktiver Standort
PHASE\_Berufseintritt
PHASE\_Zivildienst
SOM\_praktische Erfahrung



ET\_kommunikative Tätigkeit
ET\_vielfältige Tätigkeit
EW\_selbstbestimmer Arbeitsablauf
EW\_Verantwortung übernehmen
PHASE\_Berufstätigkeit

hinweg schauen und ist nicht explizit an sein direktes Arbeitsfeld gebunden. Man bekommt aus vielen Bereichen etwas mit. Ich muss auch nicht mit vielen Leuten Rücksprache halten, um neue Dinge auszuprobieren oder meine Arbeitszeiten frei zu gestalten. Das finde ich sehr gut. Ich bin zwei Tage die Woche auf der Anlage und die restliche Zeit im Büro. Das kann ich mir frei einteilen. Das finde ich gut.

22

23 Ich finde es auch sehr spannend, dass man sowohl mit den Monteuren auf der Anlage zu tun hat, als auch an der Basis arbeitet oder in Gesellschafterversammlungen zusammensitzt mit den großen Rückversicherern. Man bekommt eine sehr große Bandbreite der Branche mit, das finde ich spannend. Man ist nicht eingefahren auf eine Sache. BR\_im Team arbeiten
 ET\_spannende Tätigkeit
 ET\_vielfältige Tätigkeit
 PHASE\_Berufstätigkeit

24

25 An der Branche gefallen mir auch ganz banale Dinge sehr gut. Man duzt sich zum Beispiel extrem schnell und hat ein sehr persönliches Verhältnis zu den Leuten. Das kommt natürlich auch auf die Größe des Betriebes an. Aber dieses Phänomen zieht sich durch die ganze Branche. Letztlich sind viele schon länger irgendwie in der Branche beschäftigt oder sind aus kleineren Firmen entstanden, so dass man sich bereits aus anderen Beschäftigungszusammenhängen kennt. Es ist wie eine immer größer werdende, aber noch kleine Familie. Das finde ich sehr angenehm in der Branche. AK\_angenehme Atmosphäre

AK\_lockerer Umgang

AK\_persönlicher Umgang

EW\_Dazugehörigkeitsgefühl

OM\_kleine Branche

PHASE\_Berufstätigkeit

Dazugehörigkeitsgefühl

26

27 Was mir auch gefällt, ist, dass wir alle ein gemeinsames Ziel haben. Oberstes Ziel von allen ist glaube ich, dass wir überzeugt sind, dass wir etwas Sinnvolles machen. Wir verfolgen das gleiche übergeordnete Ziel. Beruflich die große Karriere zu machen, ist weniger wichtig. Das kann man vermutlich in anderen Branchen besser.

XX AK\_Überzeugungstäterkultur XX BR\_Karrieremöglichkeiten XX EW\_Dazugehörigkeitsgefühl

I: Gibt es auch etwas, das dir nicht gefällt an deinem

EW\_persönliche Überzeugung
EW\_Sinn stiftende Tätigkeit

EW\_übergeordnetes Ziel habenPHASE\_BerufstätigkeitDazugehörigkeitsgefühl

28 29

Beruf?

30

31 P29: Da muss ich mal kurz nachdenken.

32 I: Oder gibt es Herausforderungen?

33

34 P29: Es ist eine große Herausforderung alles unter einen Hut zu bekommen, weil man sehr viel von allen Seiten mitbekommt. Das ist aber nichts spezielles, das ich mit meiner Berufswahl in Verbindung bringen könnte. Da geht es eher um meine eigene Zeitplanung. Mir fällt nichts ein, was mir nicht gefallen würde. Falls es da viel gäbe, würde ich den Job auch nicht mehr machen.

ET\_anspruchsvolle Tätigkeit
ET\_vielfältige Tätigkeit

🎇 PHASE\_Berufstätigkeit

35

36 I: Welche Erfahrungen machst du, wenn du in deinem Bekanntenkreis erzählst, was du beruflich machst? Welche Reaktionen beobachtest du?

37

38 P29: Die erste Frage ist immer, ob man auch auf die Windenergie-Anlagen rauf klettert. Das muss man dann mit Ja beantworten. Daraufhin fängt das große Interesse

EW\_soziale Anerkennung
PHASE\_Berufstätigkeit
REAKTION SU\_interessiert

REAKTION SU\_mehr erfahren wollen~

XX TI\_Windenergietechnik

erst richtig an. Die meisten möchten das dann auch gerne einmal machen. Ab und an finde ich solche Gespräche interessant und auch ganz nett. Manchmal winke ich aber auch ab und vermeide zu erzählen, was ich genau mache, weil ich keine Lust habe, die Story zum X-ten Mal zu erzählen.

39

40 Die Resonanz ist jedoch immer positiv. Die wenigsten Gegner der erneuerbaren Energien trauen sich in der Öffentlichkeit etwas dagegen zu sagen, daher ist die Resonanz durchweg positiv.

41

42 I: Hat sich deine berufliche Motivation seit deinem Berufseintritt verändert? Haben sich deine Erwartungen bestätigt?

43

44 P29: Meine Motivation ist sogar gestiegen. Ich bin nicht mit besonders hohen Erwartungen in die Branche herein gegangen. Auch die ganzen Rahmenbedingungen haben sich verbessert.

45

46 I: Haben wir etwas nicht besprochen, das dir im Zusammenhang mit deiner Berufswahl als wichtig erscheint?

47

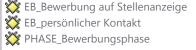
48 P29: Ich glaube nicht. Mein Berufseinstieg war sehr einfach. Ich wollte das machen, hatte Lust dazu und habe es geschafft. Ich habe auch nicht besonders viele Bewerbungen geschrieben wie viele andere. Ich bin sehr unkonventionell in das Unternehmen hereingekommen, weil ich das Unternehmen bereits kannte. Ich musste nie mehr als fünf Bewerbungen schreiben und habe das auch nicht vor.

49

50 I: Vielen Dank.

51

WEW\_Erfüllung beruflicher Erwartungen IM\_Professionalisierte Branche PHASE\_Berufstätigkeit



### 01 Techniker Fachrichtung Maschinenbau

02

03 I: Wie sind Sie zu Ihrer Stelle in der Windenergiebranche gekommen?

04

05 P30: Ich habe damals neben meiner Tätigkeit als Industriemechaniker eine Fortbildung zum staatlich geprüften Techniker gemacht. Mit dem Abschluss habe ich dann einen neuen Job gesucht. In meiner alten Firma war keine Stelle frei. So hat es sich ergeben, dass ich in der Windbranche gelandet bin. Ich hätte auch bei einem anderen Konzern oder Unternehmen angefangen.

06

07 I: Wie sind Sie an Ihre Stelle in der neuen Firma gekommen?

80

09 P30: Ich habe mich ganz regulär beworben. Das war damals noch die Firma XY, die in der Windbranche tätig war. So bin ich in die Branche eingestiegen.

10

11 I: Welche Tätigkeit haben Sie davor ausgeübt und in welcher Branche?

12

13 P30: Ich war Industriemechaniker als Instandhalter in der Papierindustrie.

14

15 I: Wie ist Ihr Interesse an der Windenergie-Branche entstanden?

16

17 P30: Es ging nicht direkt um die Branche, sondern mir ging es darum, dass ich in meinem Fachgebiet bleibe, egal ob ich mich um Landmaschinen, Windkraftanlagen oder um ein Atomkraftwerk kümmer. Das war mir zu dem Zeitpunkt relativ egal. Es ging mir nur darum, dass ich die Qualifizierung, die ich erworben habe, in einem Berufsbild umsetze.

18

19 I: Hat sich diese Einstellung seit Ihrem Berufseintritt verändert?

20

21 P30: Wenn die Windkraft mir keine Perspektive bieten würde, wäre ich auch bereit, mich wieder anders zu orientieren. Ob ich jetzt meine mechanischen Tätigkeiten für den Schiffsbau oder ähnliches ausübe, ist mir eigentlich egal. Das Betriebsumfeld muss stimmen und die Bezahlung sollte in Ordnung sein.

22

23 I: Was gefällt Ihnen an Ihrem Beruf?

24

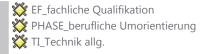
P30: Die Vielseitigkeit gefällt mir und dass wir immer noch ein expandierendes Geschäftsfeld vor uns haben, neue Tätigkeitsfelder erschließen und neue Technologien anwenden können.

26

27 Ich bin rundum zufrieden mit der Betriebsatmosphäre. Jeder kann sich seinen Arbeitsplatz selbst gestalten, man hat viel gestalterischen Freiraum und ist nicht klar in



EB\_Bewerbung auf Stellenanzeige
PHASE\_Berufseintritt
PHASE\_Bewerbungsphase









Date: 01.03.2016 P30: M\_Techniker.doc Page: 2/2

irgendwelche harten Strukturen integriert. Das war bei meinem vorherigen Arbeitgeber der Fall, in einem Großkonzern. Das ist hier dagegen sehr angenehm.

28

29 I: Woran liegt das? Können Sie das irgendwo dran festmachen?

30

31 P30: Teilweise liegt es an der Branche. In der Windbranche herrscht ein lockeres Verhältnis. Außerdem bin ich zurzeit nicht für einen Großkonzern tätig, sondern für einen Mittelständler. In den Großkonzernen kommt das Konzerndenken des Unternehmens durch bis zum eigenen Arbeitsplatz.

32

33 I: Gibt es etwas, das Ihnen nicht so gut gefällt an Ihrem Beruf?

34

35 P30: Nein, eigentlich nicht. Man könnte vielleicht sagen, dass wir als Service-Dienstleister super flexibel sein müssen. Sobald etwas kaputt ist, muss es natürlich repariert werden. Da fragt niemand, wie spät es ist.

36

37 I: Was glauben Sie denn, was ausschlaggebend für Ihre Berufswahl war?

38

39 P30: Meine Berufswahl beruhte damals darauf, dass ich Instandhalter bzw. Industriemechaniker werden wollte, weil mich ein technischer Beruf interessiert hat und ich auch technisch versiert war. Dies war die Situation nach der Schule. Dann hat es sich ergeben, dass ich mich nebenbei weiterqualifiziert habe.

40

41 I: Welche Erfahrungen machen Sie, wenn Sie Menschen in Ihrer Umgebung von Ihrer Tätigkeit erzählen? Welche Reaktionen erhalten Sie?

42

43 P30: Die meisten sind sehr interessiert und reagieren sehr positiv. Das liegt vermutlich auch daran, dass die meisten Menschen, mit denen ich zu tun habe, generell sehr technisch interessiert sind und wir viel über die technischen Aspekte reden.

44

45 Viele Leute kennen die Herausforderungen gar nicht, die mit einer Windkraftanlage zu tun haben, wenn man oben auf der Anlage etwas reparieren muss und was man dabei alles beachten muss oder wie das zum Beispiel mit den Kränen funktioniert.

47 I: Gibt es etwas, das im Zusammenhang mit Ihrer Berufswahl besonders wichtig war, das ich jetzt nicht abgefragt habe?

48

49 P30: Nein.

50

I: Vielen Dank.



XX AK\_angenehme Atmosphäre XX AK\_lockerer Umgang XX OM\_kleine Branche XX PHASE\_Berufstätigkeit



BR\_WeiterbildungsmöglichkeitenPHASE\_SchulzeitTI\_Technik allg.

BR\_Wissen vermitteln

ET\_interessante Tätigkeit

EW\_soziale Anerkennung

H\_fehlendes differenziertes Wissen

PHASE\_Berufstätigkeit

REAKTION SU\_interessiert

REAKTION SU\_mehr erfahren wollen~

XX TI\_Windenergietechnik