



AALBORG UNIVERSITY
DENMARK

Aalborg Universitet

Grøn vækst

Logadóttir, Ásta

Publication date:
2012

Document Version
Også kaldet Forlagets PDF

[Link to publication from Aalborg University](#)

Citation for published version (APA):
Logadóttir, Á. (2012). *Grøn vækst*. Poster præsenteret ved Energiens Topmøde, København, Danmark.

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- ? Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- ? You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- ? You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal ?

Take down policy

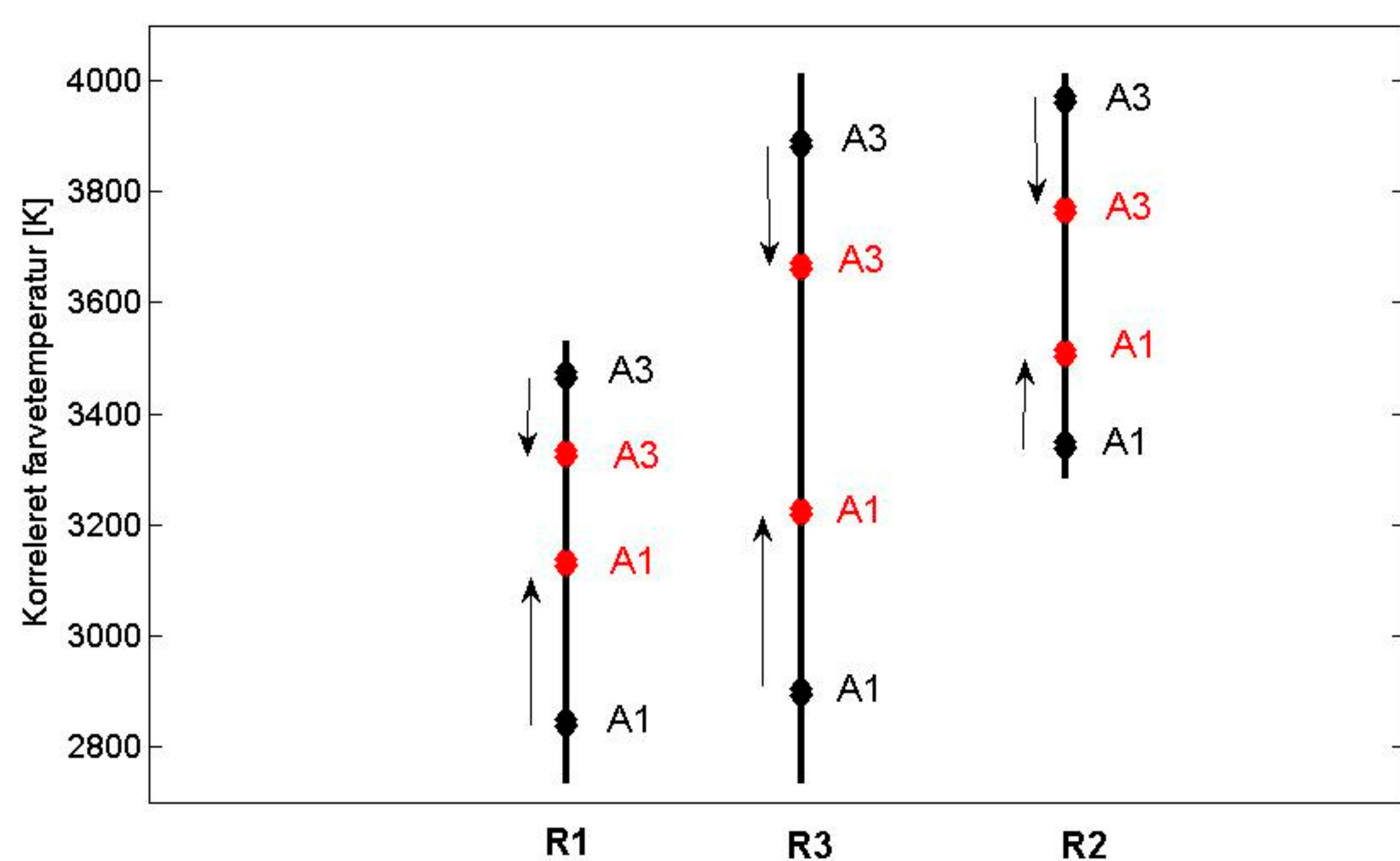
If you believe that this document breaches copyright please contact us at vbn@aub.aau.dk providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

GRØN VÆKST

Præferencer for farvetemperaturer?



Resultater



Korreleret farvetemperatur, K		
Forsøgsbetingelser		Resultater
Interval	Startværdi	Middelværdi af præferencer
R1 [2736-3530 K]	A1 2844	3196
	A2 3204	3285
	A3 3470	3382
R2 [3284-4014 K]	A1 3342	3548
	A2 3625	3633
	A3 3965	3794
R3 [2736-4014 K]	A1 2899	3292
	A2 3405	3453
	A3 3888	3688

Tabel 2. Tre Intervaller for farvetemperatur og tre startværdier inden for hvert interval. Resultaterne angiver middelværdierne for alle 36 forsøgspersoner.

Potentiale for nye produkter

Når vi kan definere, hvad "sund belysning" er, kan vi tilpasse intervaller og udgangspunkter, så brugeren selv indstiller sin "sunde belysning".

Vores lyspræferencer er også relative...



Hovedkonklusioner:

- Brugere har forskellige præferencer for både farvetemperatur og lysniveauer.
- Brugernes præferencer er afhængige af det lysinterval, de præsenteres for.
- Brugernes præferencer er afhængige af det udgangspunkt, de indstiller lyset fra.
- Energieffektiv dynamisk belysning: installer et begrænset lysinterval og skru op for lyset.
- Ved at vælge lysintervaller og udgangspunkter med omhu får vi brugerne til at vælge fornuftige indstillinger og bevare tilfredsheden.

Skru op for lyset for at opnå energibesparelser...



Statens Byggeforskningsinstitut
AALBORG UNIVERSITET