

Zadání diplomové práce

Student: **Bc. Richard Blahut**

Studijní program: N0713A060003 Elektroenergetika

Téma: **Tvorba laboratorní úlohy na elektrické stanici vn
Creation of Laboratory Task at MV Electrical Station**

Jazyk vypracování: čeština

Zásady pro vypracování:

1. Dělení elektrických stanic.
2. Popis vn rozvodny v budově HARD.
3. Varianty pro přemístění rozvodny.
4. Návrh laboratorní úlohy.
5. Zpracování vzorového protokolu.

Seznam doporučené odborné literatury:

- [1] HRADÍLEK, Zdeněk. Elektroenergetika distribučních a průmyslových sítí. Ostrava: VŠB - Technická univerzita Ostrava, 2008. ISBN 978-80-248-1696-8.
- [2] HONIŠ, René, Milan KONEČNÝ, Martin GALETKA a Ivo ULLMAN. Přenosová soustava České republiky. Ostrava: Moravskoslezský energetický klastr, 2013. ISBN 978-80-905392-3-5.
- [3] TLUSTÝ, Josef, Jan KYNCL, Ladislav MUSIL, Jan ŠPETLÍK, Jan ŠVEC, Petr HAMOUZ, Miroslav MÜLLER a Zdeněk MÜLLER. Monitorování, řízení a chránění elektrizačních soustav. Praha: ČVUT v Praze, 2011, 256 s. ISBN 978-80-01-04940-2.

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **prof. Ing. Radomír Goňo, Ph.D.**

Datum zadání: 01.09.2022

Datum odevzdání: 30.04.2023

Garant studijního programu: prof. Ing. Stanislav Rusek, CSc.

V IS EDISON zadáno: 07.11.2022 08:50:01