

NÁVRH TÉMAT ZÁVĚREČNÝCH PRACÍ NA FAKULTĚ STROJNÍ VŠB-TU OSTRAVA

Níže uvedená šablona slouží k unifikaci a přehlednosti návrhů témat Diplomových a Bakalářských prací na FS ze strany zástupců průmyslové praxe – firem a podniků.

Firma	Veolia Energie ČR, a.s.
Téma č. 3	Diplomová práce Přepoččet parní turbíny TG3 (41 MWe) na nové provozní podmínky
Školní rok	2020/2021
Kontaktní osoba	Ing. Petr Botlík, náměstek ředitele Regionu Střední Morava, petr.botlik@veolia.com , +420 602 784 124
Specifikace zadání	Předmětem práce je návrh úprav lopatkování stávající parní turbíny 41 MWe s ohledem na optimalizaci proudění, změnu parametrů na vstupu a nižší medián výkonu v průběhu roku.
Zpracoval	Mgr. Prudilová Erika, specialista LZ – personální úsek, erika.prudilova@veolia.com , tel. 724 434 293

Postup realizace – řešení navrženého tématu závěrečné práce (ZP): zástupce firmy vyplní předložený formulář a odešle odpovědným zaměstnancům FS, kteří jej vyvěsí na příslušnou URL adresu • téma ZP, které bude chtít využít zaměstnanec FS – potenciální vedoucí ZP - osloví kontaktní osobu firmy, která je výše uvedena a to za účelem detailní specifikace zadání • v případě, že si navržené téma ZP vybere student, osloví svého potenciálního vedoucího své ZP a ten následně postupuje dle předchozího bodu • po finalizaci tématu ZP je toto pedagogem zapsáno do EDISONu • na téma se student FS sám přihlásí, nebo je k tématu přiřazen vedoucím ZP • student při řešení tématu využívá především konzultací se zástupcem výše uvedené firmy • vedoucí řešení ZP koordinuje a kontroluje.