II Edycja Konkursu Stypendialnego ENERGA-OPERATOR SA

Jak co roku o tej porze, mamy przyjemność poinformować, że rusza kolejna edycja konkursu o przyznanie stypendium fundowanego przez ENERGA-OPERATOR SA.

Konkurs przeznaczony jest dla studentów V semestru studiów dziennych pierwszego stopnia, Wydziału Nauk Technicznych, kierunku Energetyka, Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie.

Przewidziano **przyznanie maksymalnie 8 stypendiów**, które wypłacane będą co miesiąc przez okres **15 miesięcy**, poczynając od semestru piątego. Wysokość stypendiów przyznanych w tegorocznej edycji w ramach Programu Stypendialnego wynosić będzie **2 500 zł brutto miesięcznie.**

Dla wybranych studentów **ENERGA-OPERATOR SA przewiduje ciekawe praktyki i płatne staże, dla naszych najlepszych stypendystów zaś, czekają miejsca pracy.**

Szczegóły dotyczące konkursu znajdują się w Regulaminie do pobrania: Regulamin przyznawania stypendiów fundowanych przez Energa-Operator SA (załącznik do umowy).

Informujemy, że z kandydatami ubiegającymi się o stypendium, podczas spotkania z komisją kwalifikacyjną, zostanie przeprowadzona rozmowa na jeden z 8 tematów:

- Odczyty zdalne we współczesnym świecie – przegląd technologii, szans i zagrożeń.
- Smart Gird w perspektywie rozwoju efektywności energetycznej.
- Źródła wytwórcze idealne dla instalacji prosumenckich – przegląd technologii i warunków prawnych w realiach polskich.
- Przegląd technologii budowy przewodów HTLS i porównanie ich parametrów technicznych – wskazanie rozwiązań rekomendowanych dla sieci 110 kV biorąc pod uwagę zdolności techniczne i aspekty ekonomiczne.
- Przegląd technologii ładowania samochodów elektrycznych. Ocena zagrożeń wynikających z szerokiego rozwoju ładowarek szybkiego ładowania dla praccy sieci elektroenergetycznej, propozycje rozwiązań umożliwiających ich niezakłóconą pracę w sieci.
- Przegląd i porównanie różnych technologii aparatury rozdzielczej stosowanej w rozdzielniach WN w Polsce i na świecie.
- Ocena możliwości zastosowania technologii próżniowej w wyłącznikach instalowanych w sieci 110 kV. Doświadczenia światowe. Wady i zalety w porównaniu z technologią SF6.
- Światowe kierunki rozwoju technologii medium izolacyjnego aparatury WN oraz medium gaszeniowego w wyłącznikach WN.

Tematykę wystąpienia wybiera kandydat i przygotowuje prezentację na maksymalnie 8 minut. Prezentacje przed komisją będą odbywać się w grudniu 2019.

Pierwszym krokiem do aplikowania do programu jest złożenie do dziekanatu wypełnionego wniosku wraz z załącznikami.

Wnioski można składać do **27 listopada 2019 roku, do godz. 13.00, do Dziekanatu Wydziału Nauk Technicznych UWM.**