

# Możliwość realizacji doktoratu w związku z projektem europejskim

Tematyka pracy doktorskiej będzie związana z rozpoczynającym się we wrześniu 2022 r. projektem europejskim pt. „Direct biogas conversion to green H<sub>2</sub> and carbon materials by scalable microwave heated catalytic reactor for soil amendment and silicon carbide production” (akronim projektu – TITAN). Jednym z głównych wykonawców projektu jest Politechnika Warszawska (WICHIP).

W ramach realizacji projektu TITAN przeprowadzone będą badania bezpośredniej konwersji biogazu w cenne materiały węglowe i strumień bogaty w H<sub>2</sub> w reaktorze fluidalnym ogrzewanym mikrofalowo.

Osoby zainteresowane proszę o kontakt.

Dr hab. inż. Robert Cherbański, prof. uczelni

E-mail: [robert.cherbanski@pw.edu.pl](mailto:robert.cherbanski@pw.edu.pl)

Tel. (22) 234 63 74