

Zápis komise IGA TF k návrhům projektů pro rok 2023.

Na základě oponentských posudků se komise IGA TF vyjadřuje k návrhům projektů následovně:

<i>Aplikace numerického modelování při návrhu čerpadla pro reverzní turbínový režim</i>
Ing. Jan Černý
doc. Ing. Martin Polák, Ph.D.
Bodové hodnocení: 136
Stanovisko komise:
Nedoporučuje k financování.
<i>Verifikace pohybu materiálových DEM modelů za využití technologie UHF RFID</i>
Ing. Barbora Černilová
doc. Ing. Miloslav Linda, Ph.D.
Bodové hodnocení: 182
Stanovisko komise:
Doporučuje k financování.
<i>Využití regulačních charakteristik pro predikci budoucího chování úpravny vody s ohledem na kvalitu vstupní vody</i>
Ing. David Guth
prof. Ing. David Herák, Ph.D.
Bodové hodnocení: 156
Stanovisko komise:
Nedoporučuje k financování.
<i>Vývoj a testování polymerních kompozitních materiálů s přírodní výztuží</i>
Ing. Petr Jirků
prof. Ing. Miroslav Müller, Ph.D.
Bodové hodnocení: 191
Stanovisko komise:
Doporučuje k financování.
<i>Určování velikosti frakcí dřevní štěpky pomocí obrazové analýzy v průmyslových podmínkách</i>
Ing. Martin Maděra
prof. Dr. Ing. František Kumhála
Bodové hodnocení: 148
Stanovisko komise:
Nedoporučuje k financování.
<i>Studium základních mechanismů degradace fotovoltaických panelů</i>
Ing. David Mrázek
prof. Ing. Martin Libra, CSc.
Bodové hodnocení: 188
Stanovisko komise:
Doporučuje k financování.

<i>Vliv přísadových karbidotvorných prvků na mikrostrukturu slitiny Fe-B-C</i>
Ing. Lenka Křivánková
doc. Ing. Rostislav Chotěborský, Ph.D.
Bodové hodnocení: 185
Stanovisko komise: Doporučuje k financování.
<i>Hodnocení metod precizního zemědělství v monitoringu paseného skotu</i>
Ing. Stanislav Petrásek
doc. Ing. Jiří Mašek, Ph.D.
Bodové hodnocení: 194
Stanovisko komise: Doporučuje k financování.

Komise projednala návrh znění zadávací dokumentace IGA TF pro druhé kolo. Vyhlášení druhého kola proběhne dne 13.3.2023 a bude uvedeno na webu fakulty.

Komise se vyjádřila kladně k žádostem o posunutí termínů předložení výsledků projektů IGA 2020 do 20.12.2023, jejichž odůvodněním byla omezení související s covidem. V případě dalších žádostí o prodloužení termínu bude postupováno stejně, nediskriminačně, a komise IGA TF obdrží pouze oznámení, bez nutnosti schvalování. Tento postup se vztahuje na projekty IGA TF 2020, tj. rok řešení projektu ovlivněné covidem.

Zapsal dne 8.3.2023

Doc. Ing. Rostislav Chotěborský, Ph.D.