**SEZNAM KANDIDATOV ZA PROMOCIJO DOKTORJEV ZNANOSTI UM, V ČETRTEK, 20. 1. 2022, OB 11. URI,**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Št.** | **Ime in priimek** | **Fakulteta** | **Mentor** | **Doktorska tema** |
| 1. | Nika Brili | FS | izr. prof. dr. Simon Klančnik | Model inteligentnega nadzora obrabe in poškodb rezalnih orodij z uporabo termografije |
| 2. | Marko Milojević | MF | Izr. prof. dr. Uroš Maver | Razvoj novega in vitro modela trebušne slinavke z uporabo tehnike 3D tiska |
| 3. | Mag. Ksenija Ogrizek Pelkič | MF | red. prof. dr. Iztok Takač | Povezava vrednosti selena v amnijski tekočini z zastojem plodove rasti in kromosomskimi napakami ploda |
| 4. | Rok Črešnar | EPF | izr. prof. dr. Zlatko Nedelko | Razvoj modela za oceno pripravljenosti proizvodnih podjetij na industrijo 4.0 |
| 5. | Nataša Mlinar Reljić | FZV | red. prof. Dr (Združeno kraljestvo Velike Britanije in Severne Irske) Majda Pajnkihar | Pomen, razumevanje in doživljanje duhovne oskrbe starejših oseb, obolelih za demenco, v socialno varstvenih zavodih |
| 6. | Denis Magyar | PF | red. prof. dr. Tomaž Keresteš | Pomen in uporaba nevroznanstvenih odkritij v civilnem dokaznem pravu |
| 7. | Severina Aleksić | FKKT | red. prof. dr. Sonja Šostar Turk | Procesi odstranjevanja antibiotikov iz bolnišničnih odpadnih vod |