**ŠTUDENTSKÁ VEDECKÁ KONFERENCIA MTF STU 2021**

**Ústav integrovanej bezpečnosti**

**Názov odbornej sekcie: Integrovaná bezpečnosť**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **P. č.** | **Študent** | **Téma** | **Vedúci práce** |
| 1. | Kristián Lacek | Štúdium výbuchových parmetrov drevotrieskového prachu | doc. Ing. Richard Kuracina, PhD. |
| 2. | Bc. Denisa Drobná | “Zelené” nanočastice – výroba a využitie | Ing. Alica Pastierová, PhD. |
| 3. | Ing. Margita Sčasná | Erózia pôdy v lokalite Bubeník (Trstená) | RNDr. Maroš Sirotiak, PhD. |
| 4. | Mgr. Lucia Plothová | Bezpečná práca s magnetickými nanočasticami | Ing. Alexandra Kucmanová, PhD. |
| 5. | Bc. Mária Krajčovičová | Posúdenie účinnosti sorpčných materiálov pre odstraňovanie hydrofóbnych látok z vôd | RNDr. Maroš Sirotiak, PhD. |
| 6. | Marcel Bartek | Odpady vznikajúce pri spracovaní kávovníkových čerešní a príprave kávy | Ing. Lenka Blinová, PhD. |