**Lista temelor pentru lucrarea de licenta EPI 2022-2023**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Nume cadru didactic | Denumirea temei | Nume student |
|  | Nedeff Valentin | Proiectarea unui sistem de ridicare a sarcinii la o platformă de lucru | Vlad Marian |
|  | Nedeff Valentin | Proiectarea unui sistem de ridicare a unei sarcinii – cric hidraulic | Crețu Andrei |
|  | Nedeff Valentin | Proiectarea unui sistem de ridicare a unei sarcinii – cric cu șurub | Mihălăchioai Gabriela |
|  | Bibire Luminiţa | Studiu privind influența amenajărilor interioare asupra eficienței unui aparat tip coloană | Olaru Ștefan |
|  | Bibire Luminiţa | Aspecte cu privire la proiectarea de rezistență și la proiectarea constructivă a aparatelor de transfer termic | Olaru Andrei |
|  | Bibire Luminiţa | Studiu comparativ privind prescripțiile tehnice ISCIR și cele din codurile ASME, cu privire la structurile sub presiune. | Zaharia Mihai |
|  | Bibire Luminiţa | Studiu privind transportul agabaritic al echipamentelor de proces | Andrișca Martin-Aurelian |
|  | Mosneguţu Emilian-Florin | Proiectarea sistemului de antrenare al unui bloc de site cu mișcare oscilatorie | Adam G. C. Emanuel-George |
|  | Mosneguţu Emilian-Florin | Proiectarea unui reductor melcat | Davidescu Olga |
|  | Mosneguţu Emilian-Florin | Proiectarea unui sistem de ridicare a sarcinii la o macara portabilă | Apetri Bogdan |
|  | Mosneguţu Emilian-Florin | Proiectarea unui sistem de ridicare a sarcinii la o macara cu braț telescopic | Hromei Mihai |
|  | Panainte-Lehăduș Mirela | Studiul procesului de taiere | Homor Răzvan |
|  | Panainte-Lehăduș Mirela | Studiul procesului de amestecare | Căliman Cristian |
|  | Panainte-Lehăduș Mirela | Studiul procesului de maruntire | Luncanu Narcis |
|  | Panainte-Lehăduș Mirela | Studiul procesului de zdrobire | Donici Alexandru |
|  | Bârsan Narcis | Studii cu privire la transportul amestecurilor lichide | Ciobanu Silviu |
|  | Bârsan Narcis | Studii referitoare la separarea amestecurilor eterogene | Ioniță Emanuel |
|  | Bârsan Narcis | Studii cu privire la transportul amestecurilor eterogene solide | Bădin G. Rică |
|  | Bârsan Narcis | Studii cu privire la procesul de mărunțire a produselor agro-alimentare | Maftei Ștefan |
|  | Chiţimus Alexandra Dana | Optimizarea procesului de extracţie | Cociangă E. Claudiu-Răzvan |
|  | Chiţimus Alexandra Dana | Studiul procesului de amestecare a produselor cu consistenţă (vâscozitate) mare | Buda Marius |
|  | Chiţimus Alexandra Dana | Proiectarea unui mașini de aruncat materiale | Staci P. Andreea-Georgiana |
|  | Chiţimus Alexandra Dana | Instalaţii de difuziune | Manolache Mihaela |
|  | Tomozei Claudia Manuela | Operația de transport, proiectarea unei instalații de transport | Ghirvu Ciprian |
|  | Tomozei Claudia Manuela | Proiectarea unui dispozitiv de amestecare. Amestecător staționar cu vas rotativ | Filimon Bogdan |
|  | Tomozei Claudia Manuela | Proiectarea unui dispozitiv de amestecare. Amestecătoare tip cadru | Victoria D. Cosmin - Ştefan |
|  | Irimia Oana | Studiul procesului de mărunțire | Năcuță Artur |
|  | Irimia Oana | Studiul procesului de amestecare | Dosoftei Cosmin |
|  | Irimia Oana | Studiul procesului de filtrare. Simularea procesului de filtrare | Donosă Ciprian |