Koszalin, dnia 8 marca 2016 r.

Wykaz tematów prac dyplomowych zatwierdzonych przez Radę Wydziału Mechanicznego

na kierunku **Technika Rolnicza i Leśna w dniu 8 marca 2016 r.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Temat pracy dyplomowej** | **Stopień studiów****[I/II]** | **Specjalność**  | **Opiekun/Promotor** |
|  | Wpływ parametrów technicznych ekstrakcji związków czynnych z roślin zielarskich na efektywność zaprawiania nasion kapusty czerwonej | II |  | Dr inż. E. Czerwińska |
|  | Badania procesu zamrażania bloków rybnych z przekładkami z folii aluminiowej | II |  | Dr inż. A. Kopeć |
|  | Badanie procesu rozmrażania bloków rybnych z przekładami z folii aluminiowej | II |  | Dr inż. A. Kopeć |
|  | Badanie mycia pianowego powierzchni zanieczyszczonych różnymi środkami spożywczymi | II |  | Dr inż. S. Mierzejewska |
|  | Analiza parametryczna procesu mycia pianowego komór wędzarniczych i badanie skuteczności usuwania smółki | II |  | Dr inż. S. Mierzejewska |
|  | Ocena warunków wytwarzania piany pod kątem jej stabilności w procesie mycia | II |  | Dr inż. S. Mierzejewska |
|  | Analiza parametrów technicznych myjek tunelowych i badanie skuteczności mycia opakowań wielokrotnego użycia | II |  | Dr inż. S. Mierzejewska |
|  | Projekt konstrukcji pneumatycznej prasy serowarskiej stosowanej w gospodarstwie ekologicznym | II |  | Dr inż. R. Patyk |
|  | Ocena możliwości suszenia jabłek na crispy z wykorzystaniem układu hybrydowego: słoneczny kolektor powietrzny-fotowoltaika | II | Inżynieria Przetwórstwa Spożywczego | Dr inż. K. Sławiński |
|  | Ocena możliwości suszenia wybranych rodzajów runa leśnego z wykorzystaniem układu hybrydowego: słoneczny kolektor powietrzny-fotowoltaika | II | Inżynieria Przetwórstwa Spożywczego | Dr inż. K. Sławiński |
|  | Ocena możliwości podsuszania płodów rolnych w oparciu o słoneczne kolektory powietrzne | II | Inżynieria Agrobiznesu i Rolnictwa Ekologicznego | Dr inż. K. Sławiński |
|  | Ocena możliwości wykorzystania termowizji do audytu energetycznego budynku inwentarskiego | II |  | Dr inż. K. Sławiński |
|  | Badanie procesu odwodnienia osmotycznego w kontekście jakości fizykochemicznej ananasów | II |  | Dr inż. A. Szparaga |