

Zadania badawcze przewidziane do finansowania w 2017 roku z dotacji MNiSW w ramach działalności statutowej

Zastępca Dyrektora ds. Naukowych – **prof. dr hab. Wiesław Dembek**

tel. 22 735 75 02, w.dembek@itp.edu.pl

| Lp. | Numer zadania | Nazwa zadania/ Kierownik zadania badawczego | Czas realizacji |
|---|---------------|--|-----------------|
| ZUZ Falenty – Zakład Użytków Zielonych, Kierownik Zakładu: dr hab. inż. Jerzy Barszczewski, prof. nadzw. ITP, tel. 22 735 75 33, j.barszczewski@itp.edu.pl | | | |
| 1. | 17/22/2017 | Ocena wpływu zróżnicowanego nawożenia łąki trwałej wzbogaconej mieszanką traw i bobowatych na wielkość i jakość plonów oraz mikrobiologię gleby. dr hab. inż. Mirosław Gabryszuk | 2016-2018 |
| 2. | 2/22/2017 | Ocena wpływu nawożenia popiołem z komunalnych osadów oraz osadem ściekowym plantacji roślin energetycznych na plon i fizjologię roślin oraz aktywność biologiczną i stan sanitarny gleby. prof. dr hab. Stefan Russel | 2016-2018 |
| ZJW Falenty – Zakład Jakości Wody, Kierownik Zakładu: dr hab. inż. Stefan Pietrzak, prof. nadzw. ITP, tel. 22 735 75 62, s.pietrzak@itp.edu.pl | | | |
| 3. | 1/25/2017 | Ocena skuteczności wybranych środków zaradczych ograniczających zanieczyszczenie wód azotem i fosforem ze źródeł rolniczych. mgr inż. Marek Urbaniak | 2016-2018 |
| ZOP Falenty – Zakład Ochrony Przyrody i Krajobrazu Wiejskiego, Kierownik Zakładu: dr Hubert Piórkowski, tel. 22 735 75 79, h.piorowski@itp.edu.pl | | | |
| 4. | 26/21/2017 | Przestrzenne zróżnicowanie i dostępność zasobów biomasy z przyrodniczo cennych użytków zielonych w kontekście możliwości ich wykorzystania na cele energetyczne. dr Hubert Piórkowski | 2016-2018 |
| ZIGW Falenty – Zakład Inżynierii i Gospodarki Wodnej, Kierownik Zakładu: dr hab. inż. Tomasz Szymczak, prof. nadzw. ITP, tel. 22 735 75 55, t.szymczak@itp.edu.pl | | | |
| 5. | 3/67/2017 | Opracowanie innowacyjnych narzędzi wspomagających procesy decyzyjne w gospodarowaniu wodą na obszarach wiejskich. Etap I – symulacyjne modele prognostyczne. dr hab. inż. Tomasz Szymczak, prof. nadzw. | 2016-2018 |
| ŻOB Elbląg – Żuławski Ośrodek Badawczy, Dyrektor: dr inż. Marcin Bukowski, tel. 55 232 44 08, itpelb@itp.edu.pl | | | |
| 6. | 5/83/2017 | Efekty ekonomiczne i skutki środowiskowe zmian w intensyfikacji produkcji rolnej i użytkowaniu polderowej rolniczej przestrzeni produkcyjnej. dr inż. Jerzy Terlikowski | 2016-2018 |

| | | | |
|---|-------------------|---|-----------|
| MOB Kraków – Małopolski Ośrodek Badawczy, Dyrektor: dr inż. Robert Kurnicki, tel. 12 412 52 08 w.11, itpkrak@itp.edu.pl | | | |
| 7. | 19/85/2017 | Inteligentne metody zintegrowanego zarządzania górkimi obszarami zlewniowymi w aspekcie ich zrównoważonego rozwoju. dr hab. inż. Marek Kopacz, prof. nadzw. | 2016-2018 |
| 8. | 6/85/2017 | Zrównoważone gospodarowanie na intensywnych użytkach rolnych ograniczające zanieczyszczenia azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych. dr inż. Sylwester Smoroń | 2016-2018 |
| KOB Bydgoszcz – Kujawsko-Pomorski Ośrodek Badawczy, Dyrektor: prof. dr hab. inż. Leszek Łabędzki, tel. 52 370 02 17, itpbyd@itp.edu.pl | | | |
| 9. | 7/84/2017 | Ocena zagrożenia agroklimatycznym deficytem wody przy zastosowaniu nowej kompleksowej metody standaryzacji warunków agrometeorologicznych. prof. dr hab. inż. Leszek Łabędzki | 2016-2018 |
| 10. | 16/84/2017 | Określenie strumieni węgla oraz odpływu azotu w wybranych agroekosystemach na podstawie badań terenowych i analiz modelowych. dr inż. Janusz Turbiak | 2016-2018 |
| 11. | 18/84/2017 | Ocena bioróżnorodności małych, polodowcowych zbiorników wodnych, ich klasyfikacja oraz metody rekultywacyjne zapobiegające postępującej biodegradacji na przykładzie wybranych mezoregionów Pobrzeża Szczecińskiego. dr inż. Adam Brysiewicz | 2016-2018 |
| DOB Wrocław – Dolnośląski Ośrodek Badawczy, Dyrektor: dr hab. inż. Maria Strzelczyk, prof. nadzw. ITP, tel. 71 367 80 92, itpwroc@itp.edu.pl | | | |
| 12. | 25/86/2017 | Poprawa efektywności oczyszczania ścieków w środowisku glebowo-roślinnym. dr inż. Aleksandra Steinhoff-Wrześniewska | 2016-2018 |
| LBIŚ - Falenty – Laboratorium Badawcze Inżynierii Środowiska, Kierownik: prof. dr hab. inż. Magdalena Borys, tel. 22 735 75 53, m.borys@itp.edu.pl | | | |
| 13. | 9/32/2017 | Określenie wpływu zastosowania wybranych spoiw do wzmocnienia gruntów dla celów budowy dróg rolniczych i ziemnych nasypów wodno-melioracyjnych. mgr inż. Konrad Piechowicz | 2016-2018 |
| LBCŚ - Falenty – Laboratorium Badawcze Chemii Środowiska, Kierownik: dr hab. inż. Irena Burzyńska, prof. nadzw. ITP, tel. 22 735 75 68, i.burzynska@itp.edu.pl | | | |
| 14. | 10/31/2017 | Specjacja fosforu w glebach użytkowanych rolniczo a ryzyko wymywania tego składnika do wód powierzchniowych. dr hab. Irena Burzyńska, prof. nadzw. | 2016-2018 |
| ZSIT O/Warszawa – Zakład Systemów Infrastruktury Technicznej Wsi, Kierownik Zakładu: dr inż. Kamila Mazur, tel. 22 542 11 13, k.mazur@itp.edu.pl | | | |
| 15. | 21/68/2017 | Racjonalizacja systemów zaopatrzenia w wodę na terenach wiejskich. dr hab. inż. Andrzej Eymontt, prof. nadzw. | 2016-2018 |
| 16. | 11/68/2017 | Współpraca z zagranicznymi jednostkami badawczymi oraz organizacja międzynarodowych konferencji naukowych. prof. dr hab. Wacław Romaniuk | 2016-2018 |

| | | | |
|---|-------------------|--|-----------|
| 17. | 20/68/2017 | Doskonalenie procesu technologicznego w obiektach inwentarskich i elementach infrastruktury technicznej poprzez zastosowanie innowacyjnych rozwiązań zgodnych z wymogami zrównoważonej produkcji zwierzęcej i budownictwa. prof. dr hab. Waław Romaniuk | 2016-2018 |
| 18. | 8/68/2017 | Badania, rozwój i wdrożenia innowacyjnych metod i środków do usuwania związków biogenych i zanieczyszczeń mikrobiologicznych oraz do renaturyzacji wód pościekowych w pojedynczych systemach oczyszczania ścieków bytowych na terenach wiejskich Karpat. dr hab. inż. Andrzej Jucherski, prof. nadzw. | 2016-2018 |
| ZOZE O/Poznań – Zakład Odnawialnych Źródeł Energii, Kierownik Zakładu: dr Barbara Łaska-Zieja, tel. cent.: 61 820 33 31 w.238, b.laska@itp.edu.pl | | | |
| 19. | 12/79/2017 | Ocena cyklu życia metodą LCA produktów i technologii rolniczych zwłaszcza mikrobiogazowni. mgr inż. Łukasz Aleszczyk | 2016-2018 |
| ZTPB O/Poznań – Zakład Technik Przetwarzania Biomasy, Kierownik Zakładu: dr inż. Krystian Butlewski, tel. cent.: 61 820 33 31 w.260, k.butlewski@itp.edu.pl | | | |
| 20. | 13/72/2017 | Badania procesów produkcji i metod diagnostycznych biopaliw. mgr Damian Marcinkowski | 2016-2018 |
| ZKTE O/Poznań – Zakład Kształtowania Technologii i Emisji w Obiektach Fermowych, Kierownik Zakładu: prof. dr hab. J. Lech Jugowar, tel. cent.: 61 820 33 31, w.224, l.jugowar@itp.edu.pl | | | |
| 21. | 23/69/2017 | Emisja gazów szkodliwych (CH ₄ , N ₂ O, CO ₂ , NH ₃) w warunkach różnych systemów utrzymania trzody chlewnej i bydła mlecznego. dr inż. Wojciech Rzeźnik | 2016-2018 |
| 22. | 14/69/2017 | Ocena efektywności energetycznej paneli fotowoltaicznych wraz z organizacją stanowiska badawczo-diagnostycznego. dr inż. Przemysław Marek | 2016-2018 |
| 23. | 27/69/2017 | Ograniczenie pyłu zawieszonego i odoru w powietrzu usuwanym z pomieszczenia inwentarskiego. dr inż. Adam Chmielowski | 2017-2018 |
| JWTS O/Poznań – Jednostka Weryfikująca Technologie Środowiskowe, Kierownik: mgr Agnieszka Wawrzyniak, tel. cent.: 61 820 33 31, w.262, a.wawrzyniak@itp.edu.pl | | | |
| 24. | 28/73/2017 | Modelowanie ewaluacji innowacyjnych technik przetwarzania biomasy. mgr Agnieszka Wawrzyniak | 2017-2018 |
| ZIPR O/Kłodzisko – Zakład Inżynierii Produkcji Roślinnej; Kierownik Zakładu: dr inż. Leszek Sergiel, tel.: 22 755 60 41, w.108, l.sergiel@itp.edu.pl | | | |
| 25. | 15/50/2017 | Innowacyjne rozwiązania w wybranych technologiach produkcji roślinnej. dr inż. Leszek Sergiel | 2016-2018 |