

Zadania badawcze przewidziane do finansowania w 2016 roku z dotacji MNiSW w ramach działalności statutowej

Pion naukowy AGRO-ŚRODOWISKOWY

Zastępca Dyrektora ds. naukowych – pion Agro-Środowiskowy – **prof. dr hab. Wiesław Dembek**

tel. 22 720 04 20, 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.	17/22/2016	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
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			
2.	1/25/2016	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.piorkowski@itp.edu.pl			
3.	26/21/2016	Przestrzenne zróżnicowanie i dostępność zasobów biomasy z przyrodniczo cennych użytków zielonych w kontekście możliwości ich wykorzystania na cele energetyczne. dr Hubert Piórkowski	2016-2018
ZMBŚ Falenty – Zakład Mikrobiologii i Biotechnologii Środowiska, Kierownik Zakładu: prof. dr hab. Stefan Russel, tel. 22 735 75 27, s.russel@itp.edu.pl			
4.	2/26/2016	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

ZZW Falenty – Zakład Zasobów Wodnych, Kierownik Zakładu: dr hab. inż. Tomasz Szymczak, prof. nadzw. ITP, tel. 22 735 75 55, t.szymczak@itp.edu.pl			
5.	3/23/2016	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
ZIWM Falenty – Zakład Inżynierii Wodnej i Melioracji, dr hab. inż. Józef Lipiński, prof. nadzw. ITP, tel. 22 735 75 45, j.lipinski@itp.edu.pl			
6.	4/24/2016	Ekonomiczne, produkcyjne i klimatyczne uwarunkowania rozwoju drenowania gruntów ornych w Polsce. dr hab. inż. Józef Lipiński prof. nadzw.	2016-2018
7.	24/24/2016	Miejscowe odmulanie zbiorników wodnych bez potrzeby ich opróżniania. prof. dr hab. inż. Szczepan Ludwik Dąbkowski	2016-2018
ŻOB Elbląg – Żuławski Ośrodek Badawczy, Dyrektor: dr inż. Marcin Bukowski, tel. 55 232 44 08, itpelb@itp.edu.pl			
8.	5/83/2016	Efekty ekonomiczne i skutki środowiskowe zmian w intensyfikacji produkcji rolnej i użytkowaniu polderowej rolniczej przestrzeni produkcyjnej. dr inż. Marcin Bukowski	2016-2018
MOB Kraków – Małopolski Ośrodek Badawczy, Dyrektor: prof. dr hab. inż. Stanisław Twardy, tel. 12 412 52 08 w.11, itpkrak@itp.edu.pl			
9.	19/85/2016	Inteligentne metody zintegrowanego zarządzania górkimi obszarami zlewniowymi w aspekcie ich zrównoważonego rozwoju. dr hab. inż. Marek Kopacz, prof. nadzw.	2016-2018
10.	6/85/2016	Zrównoważone gospodarowanie na intensywnych użytkach rolnych ograniczające zanieczyszczenia azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych. dr inż. Sylwester Smoroń	2016-2018
KPOB Bydgoszcz – Kujawsko-Pomorski Ośrodek Badawczy, Dyrektor: prof. dr hab. inż. Leszek Łabędzki, tel. 52 370 02 17, itpbyd@itp.edu.pl			
11.	7/84/2016	Ocena zagrożenia agroklimatycznym deficytem wody przy zastosowaniu nowej kompleksowej metody standaryzacji warunków agrometeorologicznych. prof. dr hab. inż. Leszek Łabędzki	2016-2018
12.	16/84/2016	Określenie strumieni węgla oraz odpływu azotu w wybranych agroekosystemach na podstawie badań terenowych i analiz modelowych. dr inż. Janusz Turbiak	2016-2018
DOB Wrocław – Dolnośląski Ośrodek Badawczy, Dyrektor: dr hab. inż. Maria Strzelczyk, prof. nadzw. ITP, tel. 71 367 80 92 w.2, itpwroc@itp.edu.pl			
13.	25/86/2016	Intensyfikacja efektywności oczyszczania ścieków w środowisku glebowo-roślinnym. dr inż. Aleksandra Steinhoff-Wrześniewska	2016-2018

ZPOB Szczecin – Zachodniopomorski Ośrodek Badawczy, Dyrektor: dr inż. Piotr Burczyk, tel. 91 422 27 15, itpszczecin@itp.edu.pl			
14.	18/82/2016	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
15.	22/82/2016	Wpływ na środowisko obiektów inwentarskich (obór), o różnych rozwiązaniach techniczno-funkcjonalnych, zlokalizowanych na obszarze OSN Pomorza Zachodniego. dr inż. Andrzej M. Marciniak	2016-2018
GCB Tylicz – Górskie Centrum Badań i Wdrożeń, Kierownik: dr hab. inż. Andrzej Jucherski, prof. nadzw. ITP, tel./fax: 18 471 13 13, a.jucherski@itp.edu.pl			
16.	8/81/2016	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
LBIŚ - Falenty – Laboratorium Badawcze Inżynierii Środowiska, Kierownik: prof. dr hab. inż. Magdalena Borys, tel. 22 735 75 53, m.borys@itp.edu.pl			
17.	9/32/2016	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			
18.	10/31/2016	Specjacja fosforu w glebach użytkowanych rolniczo a ryzyko wymywania tego składnika do wód powierzchniowych. dr hab. Irena Burzyńska, prof. nadzw.	2016-2018

Pion naukowy INŻYNIERYJNO-ROLNICZY

Zastępca Dyrektora ds. naukowych – pion Inżynierijno-Rolniczy – **prof. dr hab. Andrzej Myczko**

tel. 61 820 33 31, a.myczko@itp.edu.pl

Lp.	Numer zadania	Nazwa zadania/ Kierownik zadania badawczego	Czas realizacji
ZSW O/Warszawa – Zakład Inżynierii Sanitarnej Wsi, Kierownik Zakładu: dr hab. inż. Andrzej Eymontt, prof. nadzw. ITP, tel. 22 542 11 16, a.eymontt@itp.edu.pl			
1.	21/11/2016	Racjonalizacja systemów zaopatrzenia w wodę na terenach wiejskich. dr hab. inż. Andrzej Eymontt, prof. nadzw.	2016-2018
ZEBW O/Warszawa – Zakład Eksploatacji i Budownictwa Wiejskiego, Kierownik Zakładu: prof. dr hab. inż. Waław Romaniuk, tel. 22 542 11 78, w.romaniuk@itp.edu.pl			
2.	11/12/2016	Współpraca z zagranicznymi jednostkami badawczymi oraz organizacja międzynarodowych konferencji naukowych. prof. dr hab. Waław Romaniuk	2016-2018
3.	20/12/2016	Doskonalenie procesu technologicznego w obiektach inwentarskich i elementów infrastruktury technicznej poprzez zastosowanie innowacyjnych rozwiązań zgodnych z wymogami zrównoważonej produkcji zwierzęcej i budownictwa. prof. dr hab. Waław Romaniuk	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			
4.	12/79/2016	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 hab. inż. Wojciech Golimowski, prof. nadzw. ITP, tel. cent.: 61 820 33 31 w.205, w.golimowski@itp.edu.pl			
5.	13/72/2016	Badania procesów produkcji i metod diagnostycznych biopaliw. mgr Damian Marcinkowski	2016-2018
ZIPZ O/Poznań – Zakład Inżynierii Produkcji Zwierzęcej i Dobrostanu Zwierząt, Kierownik Zakładu: prof. dr hab. inż. Joanna Sobczak, tel. 61 820 33 31 w.202, j.sobczak@itp.edu.pl			
6.	14/75/2016	Ocena efektywności energetycznej paneli fotowoltaicznych wraz z organizacją stanowiska badawczo-diagnostycznego. dr inż. Przemysław Marek	2016-2018

ZSIP O/Poznań – Zakład Kształtowania Środowiska w Obiektach Inwentarskich i Ochrony Powietrza, Kierownik Zakładu: prof. dr hab. inż. Jerzy Lech Jugowar, tel. cent.: 61 820 33 31, w.224, l.jugowar@itp.edu.pl			
7.	23/74/2016	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
ZIPR MOK Kłodzisko – Zakład Inżynierii Produkcji Roślinnej; Kierownik Zakładu: dr inż. Leszek Sergiel, tel.: 22 755 60 41, w.108, l.sergiel@itp.edu.pl			
8.	15/50/2016	Innowacyjne rozwiązania w wybranych technologiach produkcji roślinnej. dr inż. Leszek Sergiel	2016-2018