

SEMINARIA NAUKOWE W INSTYTUCIE INŻYNIERII BIOSYSTEMÓW W ROKU AKADEMICKIM 2017/2018

Lp.	Data	Temat	Prelegent/organizator
SEMESTR LETNI			
1.	22.2	Procesy fermentacji wodorowej i metanowej odpadów z produkcji mleczarskiej	mgr inż. Kamil Kozłowski
2.	1.3	Ocena parametrów fizyko-chemicznych słomy kukurydzianej z wykorzystaniem metod	mgr inż. Adam Fojud
3.	8.3	Prezentacja możliwości mikroskopu cyfrowego 3D Keyence VHX6000 w ujęciu: Analiza modelu 3D wraz z pomiarami, Analiza metalograficzna zgodna z ISO, Analiza powierzchni (wady, profil, chropowatość), Usprawnianie działów kontroli jakości oraz R&D w przemyśle	Dawid Chojnowski KEYENCE INTERNATIONAL
4.	15.3	Przetwarzanie obrazu i sztuczna inteligencja w biznesie	Miłosz Gray Lab4motion Solutions Sp. z o.o
5.	22.3	Innowacje w rolnictwie	BASF Tomasz Cichocki
7.	5.4	nowoczesne systemy nawigacji do prowadzenia równoległego w rolnictwie	mgr inż. Sylwester Wójkowski RS Systems
8.	12.4	Ocena stopnia porażenia buraka cukrowego przez grzyby chorobotwórcze z wykorzystaniem metod neuronowej analizy obrazów	mgr inż. Piotr Okoń
9.	19.4	Wykorzystanie metod sztucznej inteligencji do predykcji plodów rolnych z aerzdjęć	mgr inż. Mateusz Łukomski
10.	26.4	System kwantyfikowania niezawodności maszyn i pojazdów rolniczych	mgr inż. Piotr Jurek
11.	10.5	Wpływ wybranych technologii na emisje gazowe z przechowywanej gnojowicy Proces naboru ekspertów w Narodowym Centrum Badań i Rozwoju	mgr inż. Anna Smurzyńska dr inż. Gniewko Niedbała
12.	17.5	Badania i modelowanie ciepła spalania biopaliw stałych	mgr inż. Marcin Herkowiak
13.	24.5	BASF – zrównoważone rolnictwo	Monika Szewczyk UNEP-Grid
14.	7.6	TRILIADA	dr inż. Mirosław Czechłowski
15.	14.6	Narzędzia do monitoringu klimatu i prognozowania pogody	Marek Januszewski METOS POLSKA

dr hab. inż. Karol Durczak, Przedstawiciel Dyrektora IIB ds. Informacji Naukowej i Upowszechniania Wiedzy