

Tematy wystąpień seminaryjnych w Katedrze Biocybernetyki i Inżynierii Biomedycznej w roku akademickim

data	stopień naukowy, imię, nazwisko	temat
15.11.2017	dr hab. inż. Eugeniusz Sajewicz	Interakcje tribologiczne pomiędzy szkliwem i kompozytowymi materiałami stomatologicznymi
	mgr inż. Piotr Prochor	Wpływ średnicy, długości i stopnia wcisku implantów do bezpośredniego połączenia protezy z kością na skuteczność kotwiczenia i zjawisko stress-sheldingu
06.12.2017	mgr inż. Anna Kasperczuk	Wybrane metody wydobywania wiedzy z medycznych systemów informacyjnych
13.12.2017	dr hab. inż. Jarosław Sidun	Badania oddziaływań implant – otaczające tkanki w zespoleniach kości żuchwy
10.01.2018	dr inż. Marta Borowska	Metody dynamiki nieliniowej w prognozowaniu porodu przedwczesnego
17.01.2018	dr inż. Marcin Derlatka	Biometria chodu człowieka w oparciu o siły reakcji podłoża w przypadku różnego typu obuwia
21.02.2018	dr hab. Edward Oczeretko	Wprowadzenie do neuroinformatyki
28.02.2018	mgr inż. Adrian Dubicki	Porowate struktury funkcjonalne w medycynie – zastosowanie, modelowanie i wytwarzanie
07.03.2018	dr hab. inż. Szczepan Piszczatowski	Biomechaniczna analiza układu ruchu człowieka – ujęcie eksperymentalne i modelowe

14.03.2018	mgr inż. Justyna Ogrodnik	Ocena sił mięśniowych dla wybranej grupy badawczej
21.03.2018	mgr inż. Paulina Obrębska	Wieloskalowe modelowanie w biomechanice
28.03.2018	dr inż. Piotr Borkowski	Zastosowanie analizy obrazu w diagnostyce głośni
11.04.2018	mgr inż. Ewelina Bębas	Metody analizy fraktalnej zastosowane do obrazów PET/MR wątroby
18.04.2018	mgr inż. Ewa Kiełsa	Tribologiczna charakterystyka szkliwa zębów człowieka w środowisku płynów spożywczych
25.04.2018	mgr inż. Katarzyna Ignatiuk	Jak rozwiązać konflikt reguł akcji
16.05.2018	mgr Małgorzata Zdrowska	Systemy informatyczne w medycynie
23.05.2018	mgr inż. Ewelina Brzozowska	Analiza sygnałów reprezentujących aktywność bioelektryczną układu reprodukcyjnego kobiet
30.05.2018	mgr inż. Żaneta A. Mierzejewska	Generatywne techniki wytwarzania – idea, technologia, zastosowania
06.06.2018	dr hab. Agnieszka Dardzińska-Głębocka	Reguły akcji w systemach rekomendacyjnych