

Lista prac dyplomowych wyróżnionych w XX edycji Konkursu DIAMENTY AGH
prace aplikacyjne

Tytuł	Wydział	Imię	Nazwisko
"Analiza morfologiczna i morfometryczna mózgu na podstawie obrazów T1-zależnych uzyskanych metodą rezonansu magnetycznego"	EAIIB	Adriana	Złahoda-Huzior
Akcelerator realistycznej grafiki trójwymiarowej w języku Vivado HLS dla układu FPGA	FiIS	Paweł	Jurgielewicz
Badania mikrostruktury i wybranych właściwości kompozytów na osnowie stopu Al4Cu umacnianych cząstkami SiC po obróbce cieplnej	WMN	Katarzyna	Kuźniar
Biomimetyczne powłoki polimerowe w funkcjonalizacji powierzchni materiałów do kontaktu z krwią	IMiIP	Aleksandra	Drewienkiewicz
CO2 utilisation catalysts Katalizatory do chemicznej utylizacji CO2	EiP	Marta	Kamienowska
Magnetic tunnel junctions with perpendicular anisotropy for use in serial and parallel connections of elementary STT-MRAM cells.	IEiT	Piotr	Rzeszut
Modifications of WPI-based hydrogels for bone tissue regeneration	IMiC	Katarzyna	Charuza
Opracowanie metody regeneracji łopatek turbiny parowej za pomocą technologii Laser Metal Deposition	IMiR	Andrzej	Zakręcki
Wykorzystanie satelitarnej interferometrii radarowej do estymacji ruchów pionowych powierzchni terenu na przykładzie kopalni KWK Ziemowit	GGiŚ	Alicja	Tama
Zastosowanie sztucznej inteligencji w modelowaniu eksploatacji gazu ze złóż w piaskowcach typu tight.	WNIg	Bartosz	Świdzki
Zastosowanie teorii ograniczeń w zarządzaniu logistycznym na przykładzie Belos PLP S.A.	Z	Magdalena	Nawój

prace teoretyczne

"Życie po raku - analiza doświadczeń osób, które uzyskały remisję nowotworu złośliwego"	H	Elżbieta	Murias
Adaptacyjny algorytm aktywnego sterowania drganiami / Adaptive active vibration control algorithm	IMiR	Mateusz	Heesch
Analiza składu mineralnego złoża berylu Perga na Ukrainie	GGiOS	Barbara	Zygo
Badanie krzywych chronometrycznych w kontekście hipotezy zegara	FiIS	Paweł	Rzońca
Design Optimization of a Steam Reforming Reactor Using an Evolutionary Algorithm	EiP	Marcin	Pająk
Isogeometric finite element method simulations of pollution in Krakow	IEiT	Krzysztof	Podsiadło
Nieliniowe metody analizy sygnałów EEG u osób cierpiących na depresję poddanych przezczaszkowej stymulacji magnetycznej. Nonlinear analysis of EEG data in persons with depression subjected to transcranial magnetic stimulation.	EAIIB	Urszula	Żuchowicz
Równoległe algorytmy macierzowe na różnych platformach sprzętowych	IMiIP	Bartosz	Kwiatkowski
Woltamperometryczna procedura jednoczesnego oznaczania witamin z grupy B i C syntezowanych in vitro przez mikrobioty	IMiC	Radosław	Porada
Wpływ kierunku układania betonu samozagęszczalnego na jego przyczepność do stalowych prętów zbrojeniowych	GiG	Milena	Kucharska
Wpływ modyfikowanych włókien węglowych na proces rozdziału metali szlachetnych	WMN	Paula	Dygas