



AGH

AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA
IM. STANISŁAWA STASZICA
W KRAKOWIE

Wydział: Inżynierii Mechanicznej i Robotyki

Kierunek: Mechanika i Budowa Maszyn

Poziom studiów: Studia II stopnia

Forma i tryb studiów: Stacjonarne

Specjalność: Komputerowe wspomaganie projektowania

Rocznik: 2012/2013

Język wykładowy: Polski

Kod	Nazwa modułu	Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Inne	E-learning	ECTS	Egz.
Semestr 1														
Kanon MiBM 2														
RBM-2-101-KW-s	Komputerowe wspomaganie badań i projektowania	30	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	5	Nie
RBM-2-102-KW-s	Modelowanie w projektowaniu maszyn	45	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	6	Nie
RBM-2-103-KW-s	Logistyka przemysłowa	30	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
RBM-2-104-KW-s	Inżynieria niezawodności	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
RBM-2-105-KW-s	Mechanika analityczna i drgania	30	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
Specjalnościowe MiBM 2														
RBM-2-106-KW-s	Technologia wybranych elementów maszyn	30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	4	Tak
RBM-2-107-KW-s	Metody modelowania i symulacji kinematyki i dynamiki z wykorzystaniem CAD i CAE	15	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	4	Tak
Specjalnościowe obieralne 1													3	
Zasady wyboru grup/modułów: student wybiera jeden z przedmiotów danej specjalności														
RBM-2-108-KW-s	Systemy eksperckie w projektowaniu maszyn	15	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
RBM-2-109-KW-s	Tribologia	15	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
Suma ECTS													30	
Semestr 2														
Kanon MiBM 2														
RBM-2-202-KW-s	Fizyka współczesna	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
RBM-2-203-KW-s	Diagnostyka techniczna	30	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie

Program studiów - Mechanika i Budowa Maszyn - 2012/2013

Kod	Nazwa modułu	Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Inne	E-learning	ECTS	Egz.
RBM-2-204-KW-s	Teoria sprężystości i plastyczności	15	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	2	Nie
RBM-2-205-KW-s	Współczesne materiały inżynierskie	15	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
RBM-2-206-KW-s	Zintegrowane systemy wytwarzania	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
RBM-2-212-KW-s	Integralność konstrukcji w eksploatacji	15	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	2	Nie
Specjalnościowe MiBM 2														
RBM-2-209-KW-s	Metody analiz wytrzymałościowych z wykorzystaniem MES	30	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
RBM-2-210-KW-s	Metodologia projektowania i optymalizacja konstrukcji	15	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
Język obcy MiBM 2														
Zasady wyboru grup/modułów: Student wybiera jeden język z propozycji SJO AGH													3	
RBM-2-207-KW-s	Język obcy	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
Praca przejściowa MiBM 2														
Zasady wyboru grup/modułów: student wybiera temat pracy w ramach specjalności													4	
RBM-2-208-KW-s	Praca przejściowa	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	0	4	Nie
Specjalnościowe obieralne 2 w języku obcym														
Zasady wyboru grup/modułów: student wybiera jeden z przedmiotów specjalnościowych w języku obcym właściwy dla danej specjalności													3	
RBM-2-211-KW-s	Przedmiot specjalistyczny w języku obcym	30	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	3	Nie
Suma ECTS													30	
Semestr 3														
Specjalnościowe MiBM 2														
RBM-2-305-KW-s	Zmęczenie materiałów pod kontrolą	15	0	15	0	0	15	0	0	0	0	0	3	Nie
RBM-2-306-KW-s	Badanie i projektowanie elementów silnika spalinowego	15	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
Moduł HES przedmioty humanistyczne-ekonomiczne-społeczne														
Zasady wyboru grup/modułów: student wybiera jeden z zaproponowanych przedmiotów													2	
RBM-2-301-KW-s	Ergonomia	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
RBM-2-302-KW-s	Przedsiębiorczość	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
RBM-2-303-KW-s	Zarządzanie przedsiębiorstwem	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
Praca dyplomowa magisterska MiBM 2														
Zasady wyboru grup/modułów: temat wybrany w ramach specjalności													20	
RBM-2-304-KW-s	Praca dyplomowa magisterska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	20	Nie
Seminarium dyplomowe BM2														
Zasady wyboru grup/modułów: zgodnie z wybraną specjalnością													1	
RBM-2-308-KW-s	Seminarium dyplomowe	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	1	Nie
Specjalnościowe obieralne 3														
Zasady wyboru grup/modułów: student wybiera przedmiot w ramach specjalności													2	
RBM-2-307-KW-s	Technologie i urządzenia przetwórstwa tworzyw sztucznych	30	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
RBM-2-309-KW-s	Obrabiarki sterowane numerycznie	15	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
Suma ECTS													30	