



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: Niestacjonarne

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-n	Komputerowe wspomaganie projektowania i badań	16	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	5	Nie
RBM-2-102-KW-n	Modelowanie w projektowaniu maszyn	23	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0	6	Nie
RBM-2-103-KW-n	Inżynieria niezawodności	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
RBM-2-110-KW-n	Logistyka przemysłowa	16	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
Specjalnościowe MiBM 2														
RBM-2-105-KW-n	Technologia wybranych elementów maszyn	16	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	4	Tak
RBM-2-106-KW-n	Metody modelowania i symulacji kinematyki i dynamiki z wykorzystaniem CAD i CAE	8	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	4	Tak
Suma ECTS													24	
Semestr 2														
Kanon MiBM 2														
RBM-2-201-KW-n	Diagnostyka techniczna	16	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
RBM-2-202-KW-n	Mechanika analityczna i drgania	16	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
RBM-2-203-KW-n	Współczesne materiały inżynierskie	8	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
RBM-2-204-KW-n	Zintegrowane systemy wytwarzania	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
RBM-2-210-KW-n	Fizyka współczesna	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
Specjalnościowe MiBM 2														
RBM-2-206-KW-n	Metody analiz wytrzymałościowych z wykorzystaniem MES	16	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak

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-2-207-KW-n	Metodologia projektowania i optymalizacji konstrukcji	8	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
Specjalnościowe obieralne 1														
Zasady wyboru grup/modułów: student wybiera jeden z przedmiotów danej specjalności													3	
RBM-2-208-KW-n	Systemy eksperckie w projektowaniu maszyn	8	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
RBM-2-209-KW-n	Tribologia	8	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
Suma ECTS													22	
Semestr 3														
Kanon MiBM 2														
RBM-2-301-KW-n	Integralność konstrukcji w eksploatacji	8	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	2	Nie
RBM-2-308-KW-n	Teoria sprężystości plastyczności	8	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	2	Nie
Specjalnościowe MiBM 2														
RBM-2-302-KW-n	Zmęczenie materiałów pod kontrolą	8	0	8	0	0	8	0	0	0	0	0	3	Tak
RBM-2-304-KW-n	Badanie i projektowanie elementów silnika spalinowego	8	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Tak
Język obcy MiBM 2														
Zasady wyboru grup/modułów: Student wybiera jeden język z propozycji SJO AGH													3	
RBM-2-305-KW-n	Język obcy	0	0	16	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-2-306-KW-n	Praca przejściowa	0	0	0	32	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-2-307-KW-n	Specjalnościowy obieralny 2	16	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	3	Nie
Suma ECTS													19	
Semestr 4														
Moduł HES przedmioty humanistyczne-ekonomiczne-społeczne														
Zasady wyboru grup/modułów: student wybiera jeden z zaproponowanych przedmiotów													2	
RBM-2-401-KW-n	Przedsiębiorczość	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
RBM-2-403-KW-n	Zarządzanie przedsiębiorstwem	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
RBM-2-408-KW-n	Ergonomia	8	8	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-2-404-KW-n	Praca dyplomowa magisterska	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	Nie
Seminarium dyplomowe BM2														
Zasady wyboru grup/modułów: zgodnie z wybraną specjalnością													1	
RBM-2-405-KW-n	Seminarium dyplomowe	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	1	Nie
Specjalnościowe obieralne 3														
Zasady wyboru grup/modułów: student wybiera przedmiot w ramach specjalności													2	
RBM-2-406-KW-n	Technologie i urządzenia przetwórstwa tworzyw sztucznych	16	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
RBM-2-407-KW-n	Obrabiarki sterowane numerycznie	16	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
Suma ECTS													25	