



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 studiów: Stacjonarne

Specjalność: Eksploatacja i technologia maszyn i pojazdów

Rocznik: 2019/2020

Język wykładowy: Polski

Kod	Nazwa modułu zajęć	Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Prace kontrolne i przejściowe	Lektorat	ECTS	Egz.
Semestr 1														
Kanon MiBM 2														12
RMBM-2-101-ET-s	Komputerowe wspomaganie badań i projektowania	26	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	4	Nie
RMBM-2-102-ET-s	Modelowanie w projektowaniu maszyn	26	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	4	Nie
RMBM-2-103-ET-s	Logistyka przemysłowa	26	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	4	Tak
Specjalnościowe MiBM														8
RMBM-2-105-ET-s	Budowa i eksploatacja pojazdów	26	0	13	13	0	0	0	0	0	0	0	4	Tak
RMBM-2-107-ET-s	Tribologia	14	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	4	Tak
Blok przedmiotów obieralnych: Moduł obieralny sem_1														3
Zasady wyboru grup/modułów: student wybiera jeden z przedmiotów														
RMBM-2-104-ET-s	Mechanika analityczna i drgania	26	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
RMBM-2-106-ET-s	Zintegrowane systemy wytwarzania	26	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
Blok przedmiotów obieralnych: Specjalnościowe obieralne 3														4
Zasady wyboru grup/modułów: student wybiera jeden z przedmiotów danej specjalności														
RMBM-2-108-ET-s	Układy hydrauliczne w pojazdach	14	0	0	26	0	0	0	0	0	0	0	4	Tak
Blok przedmiotów obieralnych: Specjalnościowe obieralne 4 w języku obcym														3
Zasady wyboru grup/modułów: student wybiera jeden z przedmiotów specjalnościowych w języku obcym właściwy dla danej specjalności														
RMBM-2-110-ET-s	Fluid Supply Systems	20	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	3	Nie
RMBM-2-111-ET-s	Conveyor transport systems	20	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	3	Nie
Suma ECTS														30

Program studiów - Mechanika i Budowa Maszyn - 2019/2020

Kod	Nazwa modułu zajęć	Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Prace kontrolne i przejściowe	Lektorat	ECTS	Egz.
-----	--------------------	--------	-----------------------	-------------------------	----------------------	----------------	---------------------	--------------------	------------------	---------------------	-------------------------------	----------	------	------

Semestr 2

Fizyka													3	
RMBM-2-202-ET-s	Fizyka współczesna	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
Kanon MiBM 2													11	
RMBM-2-205-ET-s	Współczesne materiały inżynierskie	20	0	26	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
RMBM-2-206-ET-s	Diagnostyka i niezawodność	28	14	14	0	0	0	0	0	0	0	0	4	Nie
RMBM-2-211-ET-s	Problemy wytrzymałości materiałów	28	0	14	0	0	14	0	0	0	0	0	4	Nie
Specjalnościowe MiBM													14	
RMBM-2-201-ET-s	Płyny eksploatacyjne	14	0	13	13	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
RMBM-2-208-ET-s	Zmęczenie materiałów pod kontrolą	14	0	10	0	0	16	0	0	0	0	0	4	Nie
RMBM-2-209-ET-s	Technologia i organizacja napraw i remontów	26	0	13	13	0	0	0	0	0	0	0	4	Tak
RMBM-2-210-ET-s	Silniki spalinowe	20	0	16	10	0	0	0	0	0	0	0	3	Tak
Blok przedmiotów obieralnych: Język obcy MiBM 2													2	
Zasady wyboru grup/modułów: Student wybiera jeden język z propozycji SJO AGH														
RMBM-2-207-ET-s	Język obcy specjalistyczny	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
Suma ECTS													30	

Semestr 3

Blok przedmiotów obieralnych: Moduł HS-1 przedmioty humanistyczno - społeczne													2	
Zasady wyboru grup/modułów: Student wybiera jeden z przedmiotów														
RMBM-2-311-ET-s	Innowacyjność i prawo patentowe	14	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	2	Nie
RMBM-2-312-ET-s	Twórczość w technice	14	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	2	Nie
Blok przedmiotów obieralnych: Moduł HS-2 przedmioty humanistyczno - społeczne													3	
Zasady wyboru grup/modułów: student wybiera jeden z zaproponowanych przedmiotów														
RMBM-2-301-ET-s	Zarządzanie przedsiębiorstwem	20	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
RMBM-2-302-ET-s	Zarządzanie karierą i rozwojem osobistym	7	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	3	Nie
RMBM-2-303-ET-s	Przedsiębiorczość	20	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	3	Nie
RMBM-2-306-ET-s	Ergonomia	15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	Nie
RMBM-2-313-ET-s	Zarządzanie karierą i rozwojem osobistym	7	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	3	Nie
RMBM-2-315-ET-s	Zarządzanie karierą i rozwojem osobistym	7	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	3	Nie
Blok przedmiotów obieralnych: Praca dyplomowa magisterska MiBM 2													20	
Zasady wyboru grup/modułów: temat wybrany w ramach specjalności														
RMBM-2-304-ET-s	Przygotowanie pracy dyplomowej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	0	20	Nie
Blok przedmiotów obieralnych: Praktyka dyplomowa													2	
Zasady wyboru grup/modułów: Student odbywa 4 tygodniową praktykę (od początku 3 semestru) w wybranym zakładzie lub laboratorium														
RMBM-2-305-ET-s	Praktyka dyplomowa lub udział w pracach badawczych	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
Blok przedmiotów obieralnych: Seminarium dyplomowe BM2													1	
Zasady wyboru grup/modułów: zgodnie z wybraną specjalnością														
RMBM-2-309-ET-s	Seminarium dyplomowe	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	1	Nie

Program studiów - Mechanika i Budowa Maszyn - 2019/2020

Kod	Nazwa modułu zajęć	Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia projektowe	Konwersatorium	Zajęcia seminaryjne	Zajęcia praktyczne	Zajęcia terenowe	Zajęcia warsztatowe	Prace kontrolne i przejściowe	Lektorat	ECTS	Egz.
Blok przedmiotów obieralnych: Specjalnościowe obieralne 9													2	
Zasady wyboru grup/modułów: student wybiera przedmiot w ramach specjalności														
RMBM-2-307-ET-s	Eksploatacja silników spalinowych	20	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
RMBM-2-308-ET-s	Obrabiarki sterowane numerycznie	10	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	2	Nie
Suma ECTS													30	

Łączna liczba godzin zajęć

1249