

Uchwała RW z dnia 20.05.2009 r.
Obowiązuje od dnia 1.10.2009 r.

PLAN STUDIÓW STACJONARNYCH I-go stopnia - inżynierskich

Zestaw kursów obowiązkowych i wybieralnych w układzie semestralnym

Nr kat.	ROK I SEMESTR 1	W	A	L	P	S	E	
MAP1140	Algebra z geometrią analityczną A	2/2	1/2	0	0	0	E	3/4
MAP1142	Analiza matematyczna 1.1 A	2/5	2/3	0	0	0	E	4/8
FZP1029	Fizyka 1	2/3	1/2	0	0	0	E	3/5
BDB0111	Geometria wykreślna	2/2	1/2	0	0	0		3/4
IBB0111	Rysunek techniczny	0	1/1	0	1/1	0		2/2
IBB2911	Technologie informacyjne	1/1	0	2/1	0	0		3/2
IBB3011	Środowisko naturalne człowieka <i>Przedmiot wybieralny z bloku:</i>	2/2	0	0	0	0		2/2
EKZ0331	Ekonomia	2/3	0	0	0	0		2/3
BDB0411	Podstawy ekonomii w budownictwie	2/3	0	0	0	0		2/3
FLH0134	Wstęp do filozofii	2/3	0	0	0	0		2/3
	RAZEM SEMSTR	13	6	2	1	0	3	22h/30pkt

Nr kat.	ROK I SEMESTR 2	W	A	L	P	S	E	
MAP1156	Analiza matematyczna 2.1 A	2/4	2/3	0	0	0	E	4/7
FZP1030	Fizyka 2	2/3	0	1/2	0	0	E	3/5
ILB2612	Mechanika ogólna	2/2	1/2	0	0	0	E	3/4
GHB0112	Geologia inżynierska	1/1	1/1	1/1	0	0		3/3
GHB2012	Geodezja	1/1	0	0	2/2	0		3/3
IBB0212	Chemia materiałów budowlanych	2/2	0	1/2	0	0		3/4
IBB0512	Komputerowe wspomaganie kreślenia	0	0	2/2	0	0		2/2
SCH1155	Socjologia organizacji i kierowania	2/2	0	0	0	0		2/2
	RAZEM SEMSETR	12	4	5	2	0	3	23h/30pkt
	RAZEM NARASTAJĄCO	25	10	7	3	0	6	45h/60pkt

Nr kat.	ROK II SEMESTR 3	W	A	L	P	S	E	
MAP1158	Analiza matematyczna 3	2/2	0	0	0	0		2/2
MAP1079	Statystyka stosowana	1/2	1/-	0	0	0	GK	2/2
IBB0313	Materiały budowlane	2/3	0	2/2	0	0	E	4/5
IBB3413	Budownictwo ogólne 1 ^{*)}	2/2	0	0	2/2	0	E	4/4
ILB0213	Wytrzymałość materiałów 1	2/2	2/2	0	0	0		4/4
ILB0313	Podstawy statyki budowli	1/2	1/1	0	2/3	0	E	4/6
GHB0313	Hydraulika i hydrologia	1/1	1/1	1/1	0	0		3/3
KO	Język obcy – poz. B2	0	4/3	0	0	0		4/3
KO	Zajęcia sportowe	0	2/1	0	0	0		2/1
	RAZEM SEMSETR	11	11	3	4	0	3	29h/30pkt
	RAZEM NARASTAJĄCO	36	21	10	7	0	9	74h/90pkt

*) zmiana obowiązuje w planie studiów z 2007 roku - od 1.10.2009r

Nr kat.	ROK II SEMESTR 4	W	A	L	P	S	E	
IBB0614	Budownictwo ogólne 2	2/3	0	0	1/2	0	E	3/4
IBB0714	Technologia betonów i zapraw	1/1	0	2/1	0	0		3/2
IBB0814	Konstrukcje betonowe - podstawy	2/1	0	0	1/1	0		3/2
IBB0914	Konstrukcje metalowe - podstawy	2/1	0	1/1	0	0		3/2
ILB2714	Mechanika budowli ^{*)}	2/3	0	2/2	0/0	0	E	4/5
ILB2314	Wytrzymałość materiałów 2	2/2	0	1/1	1/2	0	E	4/5
GHB0414	Mechanika gruntów	2/3	0	1/1	1/1	0	E	4/5
GHB0514	Budownictwo wodne - podstawy	1/1	0	0	1/1	0		2/2
KO	Język obcy – poz. B2E	0	4/2	0	0	0		4/3
	RAZEM SEMSETR	14	4	7	5	0	4	30h/30pkt
	RAZEM NARASTAJĄCO	50	25	17	12	0	13	104h/120pkt

^{*)} zmiana obowiązująca w planie studiów z 2007 roku – od 1.10.2009r

Nr kat.	ROK III SEMESTR 5	W	A	L	P	S	E	
IBB1015	Konstrukcje betonowe – elementy i hale	3/3	0	0	2/2	0	E	5/5
IBB1115	Konstrukcje metalowe – elementy i hale	3/3	0	0	2/2	0	E	5/5
IBB1215	Technologia robót budowlanych	2/2	0	0	1/1	0		3/3
ILB2415								
lubGHB1615	Metody obliczeniowe	1/1	0	1/1	0	0		2/2
ILB0615	Koleje - podstawy	1/1	0	0	1/1	0		2/2
ILB0715	Podstawy mostownictwa	1/1	0	0	1/1	0		2/2
ILB0815	Drogi i ulice - podstawy	1/1	0	0	1/1	0		2/2
ILB0515	Podstawy budownictwa podziemnego i							
lubGHB1415	inżynierii miejskiej	1/1	0	0	1/1	0		2/2
GHB1515	Fundamentowanie	2/2	0	0	2/2	0	E	4/4
ILB2815	Podstawy dynamiki budowli	1/1	1/1	0	0	0		2/2
KO	Zajęcia sportowe	0	2/1	0	0	0		2/1
	RAZEM SEMSETR	16	3	1	11	0	3	31h/30pkt
	RAZEM NARASTAJĄCO	66	28	18	23	0	16	135h/150pkt

Następuje podział na specjalności dyplomowania

Specjalność: Inżynieria Budowlana

zmiany na sem. 6 i 7 obowiązują w planie studiów z 2007 roku – od 15.02.2010r

Nr kat.	ROK III SEMESTR 6	W	A	L	P	S	E	
IBB1416	Fizyka budowli	2/1	0	0	1/1	0		3/2
IBB1616	Organizacja produkcji budowlanej i							
	kierowanie procesami inwestycyjnymi	2/2	2/1	0	0	0		4/3
IBB1516	Ekonomia budownictwa	1/1	0	1/1	0	0		2/2
BDB0216	Instalacje elektryczne	1/1	0	0	0	0		1/1
BDB0316								
lubGHB1566	Instalacje sanitarne	1/1	0	0	1/1	0		2/2
IBB3116	Konstrukcje betonowe – obiekty	2/3	0	0	1/1	0	E	3/4
IBB3216	Konstrukcje metalowe – obiekty	2/3	0	0	1/1	0	E	3/4
IBB3316	Budownictwo przemysłowe	1/2	2/3	0	0	0	E	3/5
IBB2016	Komputerowe wspomaganie projektowania							
	budowlanego	1/1	0	2/2	0	0		3/3
IBB3516	Podstawy projektowania architektonicznego	1/1	1/1	0	0	0		2/2
	<i>Przedmiot wybieralny z bloku 1</i>	1/1	1/1	0	0	0		2/2
IBB2416	Nowoczesne technologie w budownictwie							
IBB2516	Mechanizacja robót budowlanych							
	RAZEM SEMSETR	15	6	3	4	0	3	28h/30pkt
	RAZEM NARASTAJĄCO	81	34	21	27	0	19	163h/180pkt

Nr kat.	ROK III SEMESTR 7	W	A	L	P	S	E	
IBB3617	Zagadnienia bezpieczeństwa pracy	1/2	1/1	0	0	0		2/3
IBB3717	Prawo budowlane	1/2	1/1	0	0	0		2/3
IBB9617	Ćwiczenia dyplomowe	0	2/6	0	0	0		2/6
IBB9917	Praca dyplomowa inżynierska							10/15
IBB9717	Praktyka kierunkowa							---
IBB3817	<i>Przedmiot wybieralny z bloku 2</i> Technologiczność konstrukcji budowlanych	1/1	1/2	0	0	0		2/3
IBB3917	Trwałość i ochrona budowli							
IBB4017	Systemowe budownictwo mieszkaniowe							
	RAZEM SEMSETR	3	5	0	0	0		8h/30pkt
	RAZEM NARASTAJĄCO	84	39	21	27	0	19	171h/210pkt

Specjalność: Geotechnika i Hydrotechnika

zmiany na sem. 6 i 7 obowiązują w planie studiów z 2007 roku – od 15.02.2010r

Nr kat.	ROK III SEMESTR 6	W	A	L	P	S	E	
IBB1416	Fizyka budowli	2/1	0	0	1/1	0		3/2
IBB1616	Organizacja produkcji budowlanej i kierowanie procesami inwestycyjnymi	2/2	2/1	0	0	0		4/3
IBB1516	Ekonomia budownictwa	1/1	0	1/1	0	0		2/2
BDB0216	Instalacje elektryczne	1/1	0	0	0	0		1/1
BDB03p16 lubGHB1516	Instalacje sanitarne	1/1	0	0	1/1	0		2/2
GHB0716	Budownictwo podziemne	1/2	0	0	2/3	0	E	3/5
GHB1716	Budownictwo ziemne	1/2	0	0	2/2	0	E	3/4
GHB1816	Fundamentowanie – głębokie wykopy	1/2	0	0	2/2	0	E	3/4
GHB1016	Komputerowe wspomaganie projektowania w geotechnice	0	0	3/3	0	0		3/3
GHB1116	Komputerowe wspomaganie projektowania w hydrotechnice	0	0	2/2	0	0		2/2
GHB1216 ILB2916	<i>Przedmiot wybieralny z bloku 1</i> Budowle piętrzące (H) Kubaturowe budownictwo podziemne (G)	1/1	0	0	1/1	0		2/2
	RAZEM SEMSETR	11	2	6	9	0	3	28h/30pkt
	RAZEM NARASTAJĄCO	79	30	24	32	0	19	163h/180pkt

Nr kat.	ROK III SEMESTR 7	W	A	L	P	S	E	12/30pkt
IBB3617	Zagadnienia bezpieczeństwa pracy	1/2	1/1	0	0	0		2/3
IBB3717	Prawo budowlane	1/2	1/1	0	0	0		2/3
GHB9617	Ćwiczenia dyplomowe	0	2/6	0	0	0		2/6
GHB9917	Praca dyplomowa inżynierska							10/15
GHB9717	Praktyka kierunkowa		0					
GHB1917 ILB0917	<i>Przedmiot wybieralny z bloku 2</i> Odwodnienia (H) Technologie bezwykopowe (G)	1/1		0	1/2			2/3
	RAZEM SEMSETR	3	4	0	1	0	0	8h/30pkt
	RAZEM NARASTAJĄCO	82	34	24	33	0	19	171h/210pkt

(H) – profil dyplomowania Hydrotechnika

(G) - profil dyplomowania Geotechnika

Specjalność: Inżynieria Lądowa

zmiany na sem. 6 i 7 obowiązują w planie studiów z 2007 roku – od 15.02.2010r

Nr kat.	ROK III SEMESTR 6	W	A	L	P	S	E	
IBB1416	Fizyka budowli	2/1	0	0	1/1	0		3/2
IBB1616	Organizacja produkcji budowlanej i kierowanie procesami inwestycyjnymi	2/2	2/1	0	0	0		4/3
IBB1716	Ekonomika budownictwa	1/1	0	1/1	0	0		2/2
BDB0216	Instalacje elektryczne	1/1	0	0	0	0		1/1
BDB0316								
lubGHB1516	Instalacje sanitarne	1/1	0	0	1/1	0		2/2
ILB1116	Drogi, ulice, węzły	2/3	0	0	2/2	0	E	4/5
ILB1216	Mosty	2/3	0	0	2/2	0	E	4/5
ILB3316	Koleje	1/2	0	0	2/2	0		3/4
ILB3016	Inżynieria miejska	1/2	0	0	2/2	0	E	3/4
	<i>Przedmiot wybieralny z bloku 1</i>	1/1	0	1/1	0	0		2/2
ILB1516	Utrzymanie dróg (D)							
ILB1716	Technologia budowy mostów (M)							
ILB1916	Szynowy transport miejski (TS)							
ILB2116 lub GHB1716	Budownictwo podziemne (BP)							
	RAZEM SEMSETR	14	2	2	10	0	3	28h/30pkt
	RAZEM NARASTAJĄCO	80	30	20	33	0	19	163h/180pkt

Nr kat.	ROK III SEMESTR 7	W	A	L	P	S	E	12/30pkt
IBB3617	Zagadnienia bezpieczeństwa pracy	1/2	1/1	0	0	0		2/3
IBB3717	Prawo budowlane	1/2	1/1	0	0	0		2/3
ILB9617	Ćwiczenia dyplomowe	0	2/6	0	0	0		2/3
ILB9917	Praca dyplomowa inżynierska							10/15
ILB9717	Praktyka kierunkowa							
	<i>Przedmiot wybieralny z bloku 2</i>	1/1	0	0	1/2	0		2/3
ILB3417	Technologia budowy dróg (D)							
ILB3517	Utrzymanie mostów (M)							
ILB3117	Sterowanie ruchem i technologia robót kolejowych (TS)							
ILB3217	Inżynieria miejska 2 (BP)							
	RAZEM SEMSETR	3	4	0	1	0	0	8h/30pkt
	RAZEM NARASTAJĄCO	83	34	20	34	0	19	171h/150pkt

- (D) – profil dyplomowania Drogi
- (M) – profil dyplomowania Mosty
- (TS) – profil dyplomowania Transport Szynowy
- (BP) – profil dyplomowania Budownictwo podziemne

Na wszystkich specjalnościach obowiązuje zaliczenie 8 – tygodniowej praktyki kierunkowej za 8 pkt (liczonych ponad 210 pkt)