

**PRZYPORZĄDKOWANIE PUNKTÓW ECTS DLA ZAJĘĆ Z JĘZYKÓW OBCYCH
WRAZ Z USYTUOWANIEM LEKTORATÓW W PROGRAMACH KSZTAŁCENIA STUDIÓW
ROZPOCZYNAJĄCYCH SIĘ OD ROKU AKADEMICKIEGO 2016/17**

STUDIA I STOPNIA

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY

studia stacjonarne I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Architektura	30	1	30	1	30	1	30e	2									120	5
Architektura wnętrz	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

studia niestacjonarne wieczorowe I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h		h	ects
Architektura	30	1	30	1	30	1	30e	2									120	5

WYDZIAŁ AUTOMATYKI, ELEKTRONIKI I INFORMATYKI**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Automatyka i robotyka	45	3	45	3	15	1	15e	1									120	8
Elektronika i telekomunikacja	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Informatyka	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Biotechnologia	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Control, Electronic, and Information Engineering	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Teleinformatyka	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

studia niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Elektronika i telekomunikacja	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Informatyka	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

WYDZIAŁ BUDOWNICTWA**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Budownictwo	30	2	30	2	30	2	30e	3									120	9
Structural Engineering	30	2	30	2	30	2	30e	3									120	9

studia niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Budownictwo	30	2	30	2	30	2	30e	3									120	9

WYDZIAŁ CHEMICZNY**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Biotechnologia	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Chemia	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Inżynieria chemiczna i procesowa	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Technologia chemiczna	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Industrial and Engineering Chemistry	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Elektronika i telekomunikacja					30	2	30	2	30	2	30e	2					120	8
Elektrotechnika					30	2	30	2	30	2	30e	2					120	8
Energetyka					30	2	30	2	30	2	30e	2					120	8
Informatyka					30	2	30	2	30	2	30e	2					120	8
Mechatronika	30	2	30	2	30	2	30	2									120	8

studia niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Elektronika i telekomunikacja			18	2	18	2	18	2	18e	3							72	9
Elektrotechnika			18	2	18	2	18	2	18e	2							72	8
Informatyka			18	2	18	2	18	2	18e	2							72	8
Mechatronika			18	2	18	2	18	2	18e	2							72	8

WYDZIAŁ GÓRNICTWA I GEOLOGII**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Górnictwo i geologia			30	2	30	2	30	2	30e	2							120	8
Inżynieria bezpieczeństwa			30	2	30	2	30	2	30e	2							120	8

studia niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Górnictwo i geologia			30	2	30	2	30	2	30e	2							120	8
Inżynieria bezpieczeństwa			30	2	30	2	30	2	30e	2							120	8

WYDZIAŁ INŻYNIERII BIOMEDYCZNEJ**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Inżynieria biomedyczna	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

WYDZIAŁ INŻYNIERII ŚRODOWISKA I ENERGETYKI**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Biotechnologia	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Energetyka	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Inżynieria bezpieczeństwa	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Inżynieria środowiska	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Mechanika i budowa maszyn	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Ochrona środowiska					30	2	30	2	30	2	30e	2					120	8
Power Engineering	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

studia niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Energetyka					20	2	20	2	20	2	20e	2					80	8
Inżynieria środowiska					18	2	18	2	18	2	18e	2					72	8

WYDZIAŁ INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ I METALURGII**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Makrokierunek - Informatyka przemysłowa (profil ogólnoakademicki)			30	2	30	2	30	2	30e	4								
Informatyka przemysłowa (profil praktyczny)			30	2	30	2	30	2	30	2	30e	2					150	10
Inżynieria materiałowa			30	2	30	2	30	2	30e	4							120	10
Technologie metali			30	2	30	2	30	2	30e	4							120	10
Zarządzanie i inżynieria produkcji			30	2	30	2	30	2	30e	4							120	10

studia niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Makrokierunek - Informatyka przemysłowa (profil ogólnoakademicki)			30	2	30	2	30	2	30e	4								
Inżynieria przemysłowa (profil praktyczny)			30	2	30	2	30	2	30	2	30e	2					150	10
Zarządzanie i inżynieria produkcji			30	2	30	2	30	2	30e	4							120	10

WYDZIAŁ MATEMATYKI STOSOWANEJ**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Matematyka	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Informatyka	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

WYDZIAŁ MECHANICZNY-TECHNOLOGICZNY**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Automatyka i robotyka					30	2	30	2	30	2	30e	2					120	8
Informatyka stosowana z komputerową nauką o materiałach					30	1	30	2	30	2	30e	3					120	8
Inżynieria materiałowa					30	1	30	2	30	2	30e	3					120	8
Mechatronika					30	2	30	2	30	2	30e	2					120	8
Mechanika i budowa maszyn					30	2	30	2	30	2	30e	2					120	8
Nanotechnologia i technologie procesów materiałowych					30	1	30	2	30	2	30e	3					120	8
Zarządzanie i inżynieria produkcji					30	1	30	1	30	1	30e	2					120	5

studia niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Automatyka i robotyka					18	2	18	2	18	2	18e	2					72	8
Inżynieria materiałowa					18	1	18	2	18	2	18e	3					72	8
Mechanika i budowa maszyn					20	2	18	2	20	2	18e	2					76	8
Zarządzanie i inżynieria produkcji					18	2	18	2	18	2	18e	2					72	8

WYDZIAŁ ORGANIZACJI I ZARZĄDZANIA**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Zarządzanie	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Zarządzanie i inżynieria produkcji	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Administracja	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Socjologia	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Logistyka	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

studia niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Zarządzanie	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Zarządzanie i inżynieria produkcji	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Administracja	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Logistyka	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

WYDZIAŁ TRANSPORTU**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Transport	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

studia niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Transport	18	2	18	2	18	2	18e	2									72	8

KOLEGIUM PEDAGOGICZNE**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Pedagogika (profil ogólnoakademicki)	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8
Pedagogika (profil praktyczny)	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

studia niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Pedagogika (profil ogólnoakademicki)	20	2	20	2	20	2	20e	2									80	8
Pedagogika (profil praktyczny)	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

CENTRUM NAUKOWO-DYDAKTYCZNE TRANSPORTU KOLEJOWEGO**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Transport kolejowy (profil praktyczny)			30	2	30	2	30	2	30e	2							120	8

studia niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Transport kolejowy (profil praktyczny)					20	1	20	1	20	2	20	1	20	1	20e	2	120	8

CENTRUM NAUKOWO-DYDAKTYCZNE CENTRUM KSZTAŁCENIA INŻYNIERÓW w RYBNIKU**studia stacjonarne I stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Zarządzanie i inżynieria produkcji	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

studia niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK	SEMESTR								
	1	2	3	4	5	6	7	8	Σ
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS								

	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Zarządzanie i inżynieria produkcji	30	2	30	2	30	2	30e	2									120	8

STUDIA II STOPNIA**WYDZIAŁ ARCHITEKTURY****studia stacjonarne II stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Architektura i urbanistyka	30	2	30	2													60	4
Architektura wnętrz	30	2	30	2													60	4

studia niestacjonarne zaoczne II stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Architektura	30	2	30	2													60	4

WYDZIAŁ AUTOMATYKI, ELEKTRONIKI I INFORMATYKI**studia stacjonarne II stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Automatyka i robotyka	30	2	30	2													60	4
Elektronika i telekomunikacja	30	2	30	2													60	4
Informatyka	30	2	30	2													60	4
Biotechnologia	30	2	30	2													60	4
Control, Electronic, and Information Engineering	30	2	30	2													60	4

studia niestacjonarne II stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Automatyka i robotyka	30	2	30	2													60	4
Elektronika i telekomunikacja	30	2	30	2													60	4
Informatyka	30	2	30	2													60	4

WYDZIAŁ BUDOWNICTWA**studia stacjonarne II stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Budownictwo	30	3	30	3													60	6
Structural Engineering	30	3	30	3													60	6

studia niestacjonarne II stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Budownictwo			30	3	30	3											60	6

WYDZIAŁ CHEMICZNY**studia stacjonarne II stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Biotechnologia	30	2	30	2													60	4
Chemia	30	2	30	2													60	4
Inżynieria chemiczna i procesowa	30	2	30	2													60	4
Technologia chemiczna	30	2	30	2													60	4
Industrial and engineering chemistry	30	2	30	2													60	4

studia niestacjonarne II stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Technologia Chemiczna	30	3															30	4

WYDZIAŁ ELEKTRYCZNY**studia stacjonarne II stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Elektronika i telekomunikacja	30	2	15	1	15	1											60	4
Elektrotechnika	30	2	30	2													60	4
Mechatronika	30	2	30	2													60	4

studia niestacjonarne II stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Elektronika i telekomunikacja			18	2	18	2											36	4
Elektrotechnika	24	2	24	2													48	4
Mechatronika			18	2	18	2											36	4

WYDZIAŁ GÓRNICTWA I GEOLOGII**studia stacjonarne II stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Górnictwo i geologia	30	2	30	2													60	4
Inżynieria bezpieczeństwa	30	2	30	2													60	4

studia niestacjonarne II stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Górnictwo i geologia	30	2	30	2													60	4
Inżynieria bezpieczeństwa	30	2	30	2													60	4

WYDZIAŁ INŻYNIERII BIOMEDYCZNEJ**studia stacjonarne II stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Inżynieria biomedyczna	30	2	30	2													60	4

WYDZIAŁ INŻYNIERII ŚRODOWISKA I ENERGETYKI**studia stacjonarne II stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Energetyka	30	2	30	2													60	4
Inżynieria środowiska	30	2	30	2													60	4
Mechanika i budowa maszyn	30	2	30	2													60	4
Ochrona środowiska	30	2	30	2													60	4

studia niestacjonarne II stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Energetyka	18	2	18	2													36	4
Inżynieria środowiska	18	2	18	2													36	4

WYDZIAŁ INŻYNIERII MATERIAŁOWEJ I METALURGII**studia stacjonarne II stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Informatyka przemysłowa	30	2	30	2													60	4
Inżynieria materiałowa	30	2	30	2													60	4
Metalurgia	30	2	30	2													60	4

Technologie Metali	30	2	30	2														60	4
Zarządzanie i inżynieria produkcji	30	2	30	2														60	4

studia niestacjonarne II stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Informatyka przemysłowa	30	2	30	2													60	4
Inżynieria materiałowa	30	2	30	2													60	4
Zarządzanie i inżynieria produkcji	30	2	30	2													60	4

WYDZIAŁ MATEMATYKI STOSOWANEJ**studia stacjonarne II stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Matematyka	30	2	30	2													60	4

WYDZIAŁ MECHANICZNO-TECHNOLOGICZNY**studia stacjonarne II stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Automatyka i robotyka			30	2	30	2											60	4
Inżynieria materiałowa	30	2	30	2													60	4
Mechatronika	30	2	30	2													60	4
Mechanika i budowa maszyn	30	2	30	2													60	4
Zarządzanie i inżynieria produkcji	30	2	30	2													60	4

studia niestacjonarne II stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Automatyka i robotyka			18	2	18	2											36	4
Mechanika i budowa maszyn	18	2	18	2													36	4
Zarządzanie i inżynieria produkcji	18	2	18	2													36	4

WYDZIAŁ ORGANIZACJI I ZARZĄDZANIA**studia stacjonarne II stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Zarządzanie	30	2	30	2													60	4
Zarządzanie i inżynieria produkcji	30	2	30	2													60	4
Socjologia	30	2	30	2													60	4
Logistyka	30	2	30	2													60	4
Administracja	-	-	-	-														

studia niestacjonarne II stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Zarządzanie	30	2	30	2													60	4
Logistyka	30	2	30	2													60	4
Socjologia	30	2	30	2													60	4
Zarządzanie i inżynieria produkcji	30	2	30	2													60	4

WYDZIAŁ TRANSPORTU**studia stacjonarne II stopnia**

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Transport	30	2	30	2													60	4

studia niestacjonarne II stopnia

KIERUNEK	SEMESTR																	
	1		2		3		4		5		6		7		8		Σ	
	LICZBA GODZIN W SEMESTRZE / PUNKTY ECTS																	
	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects	h	ects
Transport	18	2	18	2													36	4