

Politechnika Białostocka										
Kierunek studiów	Automatyka i Robotyka							Poziom i forma studiów	studia stacjonarne pierwszego stopnia	
Specjalność / ścieżka dyplomowania	przedmiot wspólny							Profil kształcenia	ogólnoakademicki	
Nazwa przedmiotu	Język obcy I angielski							Kod przedmiotu	MYARS02006	
								Rodzaj przedmiotu	obieralny	
Formy zajęć i liczba godzin	W	Ć	L	P	Ps	T	S	Semestr	2	
	0	30	0	0	0	0	0	Punkty ECTS	2	
Przedmioty wprowadzające	Potwierdzona znajomość języka angielskiego na poziomie B1									
Cele przedmiotu	Powtórzenie i utrwalenie podstawowych zasad gramatyki języka angielskiego. Nauczenie się poprawnej autoprezentacji w mowie i piśmie. Umiejętność komunikacji słownej w środowisku akademickim. Posługiwanie się podstawową terminologią z zakresu nauk przyrodniczo-matematycznych.									
Treści programowe	Tematyka: Systemy. Procesy. Wydarzenia. Podstawowe pojęcia techniczne, matematyczne i z zakresu elektroniki i elektrotechniki. Gramatyka: Ogólne powtórzenie i utrwalenie sprawności językowych, leksyki i gramatyki z zakresu poziomu B1. Zdania relative clauses. Forma rozkazująca czasownika - polecenia/instrukcje. Przewidywanie przyszłości: will probably / certainly / possibly + verb. Strona bierna w opisie procesu. Kolejność czynności - first / then / next / finally. Tworzenie pytań. Zdania warunkowe typu 1 i 2. Kolejność wydarzeń - first / then / next / after / as soon as / as a result / finally etc.									
Metody dydaktyczne	Ćwiczenia przedmiotowe;									
Forma zaliczenia	Ocena testów śródsesemestralnych, testów modułowych, wypowiedzi pisemnych i ustnych, prac domowych pisemnych i ustnych									
Symbol efektu uczenia się	Zakładane efekty uczenia się							Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się		
EU1	posiada podstawową wiedzę o gramatyce języka angielskiego							AR1_U10		
EU2	potrafi pozyskiwać podstawowe informacje z literatury obcojęzycznej							AR1_U10		
EU3	posiada zasób słownictwa umożliwiający opisywanie podstawowych zagadnień związanych ze studiowanym kierunkiem							AR1_U10		
EU4	posługuje się językiem angielskim w stopniu wystarczającym do porozumiewania się w typowych sytuacjach							AR1_U10		
EU5	potrafi zaprezentować w formie ustnej i pisemnej swoją sylwetkę studenta, uczelnię oraz kierunek, na którym studiuje							AR1_U10		
Symbol efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się							Forma zajęć, na której zachodzi weryfikacja		
EU1	Ocena testów śródsesemestralnych, testów modułowych, wypowiedzi pisemnych i ustnych, prac domowych pisemnych i ustnych;							C		
EU2	Ocena testów śródsesemestralnych, testów modułowych, wypowiedzi pisemnych i ustnych, prac domowych pisemnych i ustnych;							C		
EU3	Ocena testów śródsesemestralnych, testów modułowych, wypowiedzi pisemnych i ustnych, prac domowych pisemnych i ustnych;							C		
EU4	Ocena testów śródsesemestralnych, testów modułowych, wypowiedzi pisemnych i ustnych, prac domowych pisemnych i ustnych;							C		
EU5	Ocena testów śródsesemestralnych, testów modułowych, wypowiedzi pisemnych i ustnych, prac domowych pisemnych i ustnych;							C		
Bilans nakładu pracy studenta (w godzinach)								Liczba godzin		
Wyliczenie	Udział w ćwiczeniach							30		
	Przygotowanie do ćwiczeń							9		
	Przygotowanie do zaliczenia ćwiczeń							6		
	Udział w konsultacjach							5		
	RAZEM							50		
Wskaźniki ilościowe								Godziny	ECTS	

Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela		35	1,4
Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym		50	2
Literatura podstawowa	1. Bonamy D., Technical English 3, Pearson Longman, 2011. 2. Fisiak J., Adamska-Sałaciak A., Idzikowski M., Jagła E., Jankowski M., Lew R., Słownik współczesny angielsko-polski polsko-angielski. Pearson Longman, 2006. 3. Hewings M., Advanced Grammar in Use. Cambridge University Press, 2005.		
Literatura uzupełniająca	1. Bonamy D., Technical English 2. Pearson Longman, 2008. 2. Bonamy D., Technical English 4. Pearson Longman, 2011. 3. Ibbotson M., Professional English in Use - Engineering, Cambridge University Press, 2009. 4. McCarthy M., O'Dell F., Academic Vocabulary in Use, Cambridge University Press, 2016. 5. Downes C., Cambridge English for Job Hunting, Cambridge University Press, 2008.		
Jednostka realizująca	Studium Języków Obcych	Data opracowania programu	
Program opracował(a)	mgr Wojciech Rogalski	2019-09-23	