

Politechnika Białostocka, Wydział Mechaniczny

Kierunek studiów	<i>Mechatronika</i>							Poziom i forma studiów	<i>studia stacjonarne drugiego stopnia</i>
Specjalność / ścieżka dyplomowania	<i>Przedmiot wspólny</i>							Profil kształcenia	<i>ogólnoakademicki</i>
Nazwa przedmiotu	<i>Zarządzanie zespołami projektowymi</i>							Kod przedmiotu	<i>MK2S03007</i>
								Rodzaj przedmiotu	<i>obieralny</i>
Formy zajęć i liczba godzin	W	Ć	L	P	Ps	T	S	Semestr	3
	15							Punkty ECTS	1
Przedmioty wprowadzające	0								
Cele przedmiotu	<i>Zapoznanie studentów z informacjami na temat projektów, budowania zespołów projektowych oraz zarządzania zespołami projektowymi. Pomoc w nabywaniu umiejętności przydatnych w rozwiązywaniu problemów, radzeniu sobie w sytuacjach niestandardowych oraz wykorzystaniu informacji w działaniu, np. jak budować efektywny zespół; ukazanie, w jaki sposób można wykorzystać wiedzę teoretyczną z zakresu nauk społecznych w pracy w zespole. Nabywanie wiedzy z zakresu nauk o zarządzaniu i innych nauk społecznych, która jest przydatna w zrozumieniu funkcjonowania jednostki w organizacji i specyfiki pracy zespołowej.</i>								
Treści programowe	<i>Projekt, zarządzanie, zespół projektowy. Zasady tworzenia zespołów projektowych. Uwarunkowania funkcjonowania zespołu. Planowanie i organizacja pracy w zespole projektowym. Analiza faz rozwoju zespołu. Praca w zespole – zalety i wady; analiza pracy własnego zespołu. Komunikacja w zespole - analiza stylu komunikacji w zespole i błędów w zakresie komunikacji. Analiza problemów zespołu; zaburzenia w pracy zespołowej - konflikty dotyczące ról, blokujące zachowania w zespole. Komunikowanie uzyskanych rozwiązań.</i>								
Metody dydaktyczne	<i>Wykład informacyjno-problemowy;</i>								
Forma zaliczenia	<i>Wykład: jedno kolokwium</i>								
Symbol efektu uczenia się	Zakładane efekty uczenia się							Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	
EU1	<i>ma wiedzę na temat zarządzania zasobami ludzkimi w zespole projektowym</i>							<i>MK2_W08</i>	
EU2	<i>ma wiedzę na temat budowania zespołu, konfliktów w zespole, ról pełnionych w zespole</i>							<i>MK2_W08</i>	
EU3	<i>zna i rozumie problematykę komunikacji interpersonalnej i wie, jakie są modele działania w sytuacjach trudnych (konflikty, stres)</i>							<i>MK2_W08, MK2_K07</i>	
EU4	<i>potrafi pracować w zespole, komunikować z członkami zespołu i utrzymywać pozytywne relacje interpersonalne</i>							<i>MK2_K07</i>	
Symbol efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się							Forma zajęć, na której zachodzi weryfikacja	
EU1	<i>Wykład: jedno kolokwium;</i>							<i>W</i>	
EU2	<i>Wykład: jedno kolokwium;</i>							<i>W</i>	
EU3	<i>Wykład: jedno kolokwium;</i>							<i>W</i>	
EU4	<i>Wykład: jedno kolokwium;</i>							<i>W</i>	
Bilans nakładu pracy studenta (w godzinach)								Liczba godz.	
Wyliczenie	<i>Udział w wykładach</i>							<i>15</i>	
	<i>Przygotowanie do zaliczenia wykładu</i>							<i>5</i>	
	<i>Udział w konsultacjach</i>							<i>5</i>	
	RAZEM:							<i>25</i>	
Wskaźniki ilościowe								GODZINY	ECTS

Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela	20	0,8
Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym	0	0
Literatura podstawowa	<ol style="list-style-type: none"> 1. Moczyłowska J., Kowalewski K., <i>Nowe koncepcje zarządzania ludźmi</i>, Warszawa, Wydawnictwo Difin; 2014. 2. Skalik J. (red.), <i>Zarządzanie projektami</i>, Wrocław, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, 2009. 3. Heidtman J., Piasecki P., <i>Sensotwórczość - 7 sposobów tworzenia wartości w zespole i organizacji</i>, Warszawa, MtBiznes; 2017. 4. Adler R.B., Rosenfeld L.B., Proctor R.F., <i>Relacje interpersonalne. Proces porozumiewania się</i>, Poznań, Dom Wydawniczy Rebis; 2016. 5. Geller M., Nowak C., <i>Zespół</i>, Gdańsk, GWP; 2008. 	
Literatura uzupełniająca	<ol style="list-style-type: none"> 1. Moczyłowska J.M., <i>Professional Competences of Managers Managing Virtual Teams</i>, <i>International Scientific Conference Globalisation challenges and the social-economic environment of the EU</i>, Jasmina Starc (ed.), Nowe mesto, April 2015, s. 426-432. 2. Bartkowiak G., <i>Psychologia w zarządzaniu: nowe ujęcie</i>, Wyd. Uniwersytetu Ekonomicznego, Poznań 2010. 3. Bartkowiak G., <i>Psychologia w zarządzaniu: nowe ujęcie</i>, Poznań; Wyd. Uniwersytetu Ekonomicznego; 2010. 4. Koźmiński A., Piotrowski W., <i>Zarządzanie teoria i praktyka</i>. Warszawa. Wydawnictwo Naukowe PWN: 1995. 	
Jednostka realizująca	Katedra Mechaniki i Informatyki Stosowanej	Data opracowania programu
Program opracował(a)	dr Izabela Senderacka	24.04.2019r.