

# KARTA PRZEDMIOTU

Kierunek: <b>Mechanika i Budowa Maszyn</b>		Specjalność: <b>Systemy Pomiarowe i Zarządzanie Jakością</b>	
Nazwa przedmiotu: <b>Etyka Inżynierska</b>		Kod przedmiotu: <b>2010-MBM-2S-4A-EZ</b>	
Rodzaj przedmiotu: <b>podstawowy</b>	Rok studiów: <b>I</b>	Semestr: <b>I</b>	Tryb: <b>stacjonarne</b>
Liczba godzin: <b>15</b> W tym: <b>Wykład 15 godz.</b>	Liczba punktów ECTS: <b>1</b>	Poziom studiów: <b>II stopień magisterskie</b>	
Tytuł, imię i nazwisko, adres e-mailowy wykładowcy/wykładowców:  <i>Wykład:</i> dr inż. Władysław Jurczyński ; wljurczynski@gmail.com			

## Informacje szczegółowe:

<b>Cele przedmiotu</b>			
C1. Nabyć wiedzę na temat etycznych standardów w technice i biznesie			
C2. Zdobyć umiejętności analizy problemu, podejmowania działań, przewidywania skutków swoich decyzji w oparciu o algorytmetyczne			
<b>Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych:</b>	Znajomość zagadnień ze studiów pierwszego stopnia		
<b>Efekty uczenia w zakresie wiedzy, umiejętności oraz kompetencji społecznych</b>			
<b>Efekty uczenia:</b>	<b>Po realizowaniu przedmiotu i potwierdzeniu osiągnięcia efektów uczenia student:</b>	<b>Odniesienie do celów przedmiotu:</b>	<b>Odniesienie do efektów uczenia dla programu:</b>
EU1	formułować warunki i stosować analizę i ocenę współczesnych problemów i konfliktów moralnych w obszarze techniki i biznesu.	C1 C2	K_W11 K_W14
EU2	stosować wiedzę w zakresie ochrony własności intelektualnej i prawa patentowego	C1 C2	K_W11 K_W14
<b>Treści programowe</b>			
<b>Treści Programowe</b>	<b>Forma zajęć</b>	<b>Liczba godzin</b>	<b>Odniesienie do efektów uczenia</b>
	<i>Wykłady</i>	<b>15</b>	
TP1	Podstawowe pojęcia etyczne: wartości, normy moralne, powinności i cnoty moralne	<b>1</b>	EU1 EU2
TP2	Rola i znaczenie etyki zawodowej	<b>2</b>	EU1 EU2
TP3	Etyczne zasady działalności inżyniera, etyczne traktowanie pracowników	<b>2</b>	EU1 EU2
TP4	Naruszanie praw autorskich i ich skutki	<b>2</b>	EU1 EU2
TP5	Naruszanie praw autorskich w Internecie	<b>1</b>	EU1 EU2
TP6	Odpowiedzialność za naruszenie własności przemysłowej. Zwalczenie nieuczciwej konkurencji	<b>2</b>	EU1 EU2
TP7	Podejmowanie decyzji etycznych, metody kształtowania postaw etycznych	<b>1</b>	EU1 EU2
TP8	Instytucjonalizacja zasad etyki w przedsiębiorstwie, kodeksy etyczne	<b>2</b>	EU1 EU2
TP9	Przemiany w myśleniu etycznym	<b>2</b>	EU1 EU2

<b>Narzędzia dydaktyczne:</b>				
1. Wykład z elementami prezentacji multimedialnych. 2. Pogadanka. 3. Dyskusja.				
<b>Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia</b>				
<b>Efekt uczenia</b>	<b>Forma weryfikacji i walidacji efektów uczenia</b>			
	<b>Wiedza faktograficzna</b>	<b>Wiedza praktyczna umiejętności praktyczne</b>	<b>Umiejętności kognitywne</b>	<b>Kompetencje społeczne, postawy</b>
EU1	X		X	
EU2	X		X	
<b>Kryteria oceny osiągnięcia efektów uczenia</b>				
<b>F – formujące:</b>				
F1. Analizy konkretnych zagadnień F2. Dyskusja podczas wykładów F3. Korekta prowadzenia wykładów .				
<b>P – podsumowujące:</b>				
P1. Test. P2. Kolokwium.				
<b>Skala ocen</b>				
<b>Ocena</b>	<b>Poziom wiedzy, umiejętności, kompetencji personalnych i społecznych:</b>			
5,0	- znakomita wiedza, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne			
4,5	- bardzo dobra wiedza, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne			
4,0	- dobra wiedza, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne			
3,5	- zadowalająca wiedza, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne, ale ze znaczącymi niedociągnięciami			
3,0	- zadowalająca wiedza, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne, ale z licznymi błędami			
2,0	- niezadowalająca wiedza, umiejętności, kompetencje personalne i społeczne			
<b>Forma zakończenia:</b>	Na ocenę z wykładu składa się aktywność na zajęciach (20%) i kolokwium zaliczeniowe (80%) oceniające efekty kształcenia w zakresie umiejętności			
<b>Obciążenie pracą studenta</b>				
<b>Forma aktywności:</b>				
1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim: <b>20 h</b> 2. Przygotowanie się do zajęć: <b>10 h</b>  <p style="text-align: center;"><b>SUMA: 30 h</b></p>				
<b>Literatura</b>				
<b>Podstawowa:</b>				
1. Dietl J., Gasparski W., Etyka biznesu, wyd.4, PWN Warszawa 2002. 2. Gasparski W., Dietl J. (red.), Etyka biznesu w działaniu: doświadczenia i perspektywy, PWN Warszawa 2001. 3. Adamczak A. duVal M. Ochrona Własności Intelektualnej, Uniwersytecki Ośrodek Transferu Technologii Uniwersytetu Warszawskiego, Warszawa 2010				

**Uzupełniająca:**

1. Rybak M., Etyka menedżera – społeczna odpowiedzialność przedsiębiorstwa, PWN Warszawa 2004.

**Inne przydatne informacje o przedmiocie:**

brak