

POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2019/2020

Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki

Kierunek studiów: Energetyka

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarne

Kod kierunku: 11

Stopień studiów: II

Specjalności: Energy systems and machinery

1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

NAZWA PRZEDMIOTU	Professional ethics
NAZWA PRZEDMIOTU W JĘZYKU ANGIELSKIM	Professional ethics
KOD PRZEDMIOTU	WIŚIE EN oIIS B3 19/20
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty podstawowe
LICZBA PUNKTÓW ECTS	2.00
SEMESTRY	1

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	CWICZENIA	LABORATORIA	LABORATORIA KOMPUTERO- WE	PROJEKT	SEMINARIUM
1	15	0	0	0	0	0

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 To acquaint the student with the basics of ethics at both general and professional level.

4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza Student knows the basic concepts of ethics against the background of the basic norms underlying social structures/institutions

EK2 Wiedza Student knows the basic concepts of professional ethics and its sources

EK3 Umiejętności Student is able to see the ethical issues of work/study and carry out his/her analysis indicating the right course of action

EK4 Kompetencje społeczne Student is aware of his/her ethical responsibility for making his/her professional decisions

6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁAD		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	Morality, ethics and its subject, ethics throughout history.	5
W2	Student's professional ethics, analysis of certain relevant regulations.	2
W3	Ethics of various professions - an overview.	4
W4	Analysis of selected cases.	4

7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Lectures

N2 Discussion

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	15
Konsultacje przedmiotowe	0
Egzaminy i zaliczenia w sesji	5
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	10
Opracowanie wyników	0
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	5
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	35
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2.00

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Presence on the lecture

F2 Test

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1 Weighted average

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 3.0	Student has mastered the knowledge at the level of 55% - 64.5%
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 3.0	Student has mastered the knowledge at the level of 55% - 64.5%
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 3.0	Student shows skills at the level of 55% - 64.5%
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	

NA OCENĘ 3.0	Student correctly understands the need to apply ethical principles in individual and group work
--------------	---

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓŁOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	K2_W22 K2_K01 K2_K05	Cel 1	W1 W2 W3 W4	N1 N2	F1 F2 P1
EK2	K2_W22 K2_K01 K2_K05	Cel 1	W1 W2 W3 W4	N1 N2	F1 F2 P1
EK3	K2_W22 K2_K01 K2_K05	Cel 1	W1 W2 W3 W4	N1 N2	F1 F2 P1
EK4	K2_W22 K2_K01 K2_K05	Cel 1	W1 W2 W3 W4	N1 N2	F1 F2 P1

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA

[1] M.W. Martin, R. Schinzinger — *Introduction To Engineering Ethics*, , 2010, McGraw-Hill

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

prof. dr hab. Stanisław Węglarczyk (kontakt: sweglarc@iigw.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

1 prof. dr hab. Stanisław Węglarczyk (kontakt: sweglarc@iigw.pl)



13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejsowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)

PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....