KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu
Wybrane elementy filozofii, socjologii i etyki [S1MiKC1E>WZzFSiE]

Przedmiot

Kierunek studiów
Mikroelektronika i komunikacja cyfrowa/ Microelectronics and Digital Communication

Rok/Semestr
4/7

Studia w zakresie (specjalność)
–

Profil studiów
ogólnoakademicki

Poziom studiów
pierwszego stopnia

Język oferowanego przedmiotu
angielski

Forma studiów
stacjonarne

Wymagalność
obligatoryjny

Liczba godzin

Wykład
0

Laboratorium
0

Inne
0

Ćwiczenia
0

Projekty/seminaria
0

Liczba punktów ECTS

2,00

Koordynatorzy

Wykładowcy

Wymagania wstępne

Podstawowe wiadomości z zakresu dziedzin społecznych i praktyki społecznej. Umiejętność dostrzegania, kojarzenia i interpretowania zjawisk zachodzących w obszarze życia społecznego.

Cel przedmiotu

Uzyskanie wiedzy w zakresie podstaw filozofii, socjologii i etyki oraz zjawisk społecznych i koncepcji filozoficznych. W szczególności celem jest omówienie natury wspomnianych zjawisk oraz pokazania ich wpływu na na funkcjonowanie rozumianych szeroko jednostek organizacyjnych i komórek społecznych.

Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza:
1. Student zna rodzaje i przedmiot więzi organizacyjnych i społecznych - [K1A_W06]
2. Student ma podstawową wiedzę o zachowaniach organizacyjnych i społecznych - [K1A_W08]
3. Student ma wiedzę o normach etycznych, ich źródłach, naturze, zmianach i sposobach oddziaływania na społeczeństwo - [K1A_W15]

Umiejętności:
1. Potrafi prawidłowo interpretować zjawiska społeczne - [K1A_U01]

2. Potrafi wykorzystać podstawową wiedzę teoretyczną i pozyskiwać dane do analizowania konkretnych procesów i zjawisk społecznych - [K1A_U02]
3. Potrafi właściwie analizować przyczyny i przebieg konkretnych procesów i zjawisk społecznych - [K1A_U03]
4. Posiada umiejętność rozumienia i analizowania zjawisk społecznych - [K1A_U08]

Kompetencje społeczne:
1. Zna ograniczenia własnej wiedzy i umiejętności, rozumie konieczność dalszego dokształcania się - [K1A_K01]
2. Ma poczucie odpowiedzialności za zaprojektowane systemy elektroniczne i telekomunikacyjne i zdaje sobie sprawę z potencjalnych niebezpieczeństw dla innych ludzi lub społeczeństwa ich nieodpowiedniego wykorzystania - [K1A_K03]
3. Potrafi formułować opinie na temat podstawowych wyzwań, przed którymi stoi współczesna elektronika i telekomunikacja - [K1A_K04]
4. Prawidłowo interpretuje i rozstrzyga dylematy związane z pracą w zakresie elektroniki i telekomunikacji - [K1A_K05]

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Ocena formująca:
Zadawanie podczas wykładu pytań sprawdzających stopień opanowania wcześniej przedstawionych zagadnień.
Ocena podsumowująca:
Autorska prezentacja wybranego zagadnienia (projekt). Na ocenę projektu wpływ ma zakres jego wykonania.
Próg zaliczeniowy (dotyczy wykładu i projektu): 50% z sumy wszystkich możliwych do zdobycia punktów. Każde 10% punktów więcej to pół oceny wyżej.
Dla zaliczeń wykładu i projektu stosuje się następujące progi procentowe dla poszczególnych ocen: 2,0 (< 50%), 3,0 (50%-59%), 3,5 (60%-69%), 4,0 (70%-79%), 4,5 (80%-89%), 5,0 (90% i więcej). Udzielone odpowiedzi studentów (dla każdego z pytań/zadań niezależnie) punktuje się przyznając taką część przewidzianych dla pytania/zadania punktów, która odpowiada stopniowi poprawności udzielonej odpowiedzi.

Treści programowe

Związki filozofii z naukami i metodologią nauk, filozofia społeczna i nauki społeczne, etyka a socjologia i koncepcje życia społecznego, prognostyka społeczna i futurologia.

Tematyka zajęć

Socjologia - przedmiot, struktura i metody; ograniczenia i perspektywy.
Koncepcje człowieka w perspektywie filozoficznej.
Człowiek w społecznej organizacji - zachowanie jednostek i grup w kontekście społecznym.
Wpływ grupy na funkcjonowanie jednostki, konformizm i role społeczne.
Normy zachowania, moralność i etyka. Socjologiczne koncepcje pochodzenia etyki.
Filozofia i jej wpływ na powstanie i rozwój nauk.
Dylematy i dyskursy etyczne.

Metody dydaktyczne

Wykład konwersacyjny. Dyskusja założeń i rezultatów wykonanych projektów.

Literatura

Podstawowa:
1. Woleński J., Hartman J., Wiedza o etyce, Warszawa 2008
2. Socjologia, J. Turner, Poznań, 1998
3. R. Popkin, A. Stroll, Filozofia, Poznań 1994

Uzupełniająca:

1. Aronson, Psychologia społeczna, 1988
2. Kozłowski, Piotr. Filozofia współczesna. Główne nurty i problemy. Warszawa: PWN, 2018.
3. Szostek, Andrzej. ABC etyki. Kraków: Wydawnictwo Znak, 2021.

Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	60	2,00
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	30	1,00
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwiów/egzaminu, wykonanie projektu)	30	1,00