

## Opis przedmiotu

1. **Nazwa przedmiotu: Problemy społeczne i zawodowe informatyki**

2. **Kod przedmiotu: 11.3 INF.PSZ.01**

3. **Język wykładowy: polski**

4. **Kierunek: Informatyka**

5. **Specjalność: -**

6. **Rok: I Semestr: 1**

7. **Tytuł/stopień oraz imię i nazwisko prowadzącego przedmiot:**

dr inż. Aneta Kucińska

8. **Tytuły/stopnie oraz imiona i nazwiska pozostałych członków zespołu:**

9. **Formy zajęć wchodzące w skład przedmiotu, wymiar godzinowy, forma zaliczenia:**

Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia/ Ćwiczenia tablicowe	Laboratorium/ Ćwiczenia praktyczne	Projekt	Seminarium
Liczba godzin w semestrze	30				
Forma zaliczenia	Kolokwium				

10. **Liczba punktów ECTS: 2**

11. **Poziom** : podstawowy

12. **Wymagania wstępne:**

Brak

13. **Cele kształcenia:**

Wyrobienie poglądu oraz nawyków dotyczących ergonomii i bezpieczeństwa pracy urządzeniami komputerowymi. Nabycie wiedzy dotyczącej prawa własności. Dostrzegania i doceniania społecznego kontekstu informatyki i związanego z nią ryzyka oraz oceny sytuacji pojawiających się w życiu zawodowym informatyka, zarówno pod względem prawnym, jak i etycznym.

14. **Opis treści kształcenia w ramach poszczególnych form zajęć:**

14.1. **Wykład:**

Odpowiedzialność zawodowa i etyczna. Kodeksy etyczne i kodeksy postępowania. Ryzyko i odpowiedzialność związane z systemami informatycznymi. Problemy i zagadnienia prawne dotyczące własności intelektualnej. System patentowy i prawne podstawy ochrony prywatności. Problemy bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii.

