

Kompetencje społeczne:
1. Rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie; potrafi inspirować i organizować proces uczenia się innych osób. - [K2A_K1]
2. Potrafi współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role. - [K2A_K3]
3. Potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania. - [K2A_K4]

Sposoby sprawdzenia efektów kształcenia		
Egzamin pisemny i ustny; ocena opracowań pisemnych prezentowanych w trakcie ćwiczeń audytoryjnych.		
Treści programowe		
<p>-Rozwój historyczny higieny pracy.</p> <p>-Możliwości psychofizyczne człowieka w fizycznym, chemicznym i biologicznym środowisku pracy.</p> <p>-Granice tolerancji organizmu ludzkiego: higieniczna ocena warunków pracy, choroby zawodowe i związane z wykonywaniem zawodu.</p> <p>-Czynniki zagrożeń w środowisku pracy, somatyczne i psychiczne reakcje organizmu ludzkiego na te zagrożenia.</p> <p>-Zmęczenie i wypoczynek.</p> <p>-Fizjologiczne zasady organizacji pracy zmianowej.</p> <p>-Warunki pracy kobiet i osób starszych.</p> <p>-Techniczne i organizacyjne kształtowanie warunków dobrostanu.</p> <p>-Normy związane z określeniem dopuszczalnych zmian w środowisku pracy, czyli takich które pozwalają zachowanie równowagi czynnościowej organizmu ludzkiego.</p> <p>-Przepisy prawne dotyczące ochrony zdrowia pracującego człowieka.</p>		
Literatura podstawowa:		
<p>1. Koradecka D., (red), Bezpieczeństwo pracy i ergonomia, Wyd. CIOP, Warszawa 1999</p> <p>2. Wejman M., Higiena pracy, Wyd.Politechniki Poznańskiej, Poznań 2012</p>		
Literatura uzupełniająca:		
1. Normy i akty prawne wskazane na zajęciach.		
Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta		
Czynność	Czas (godz.)	
1. Udział w wykładach	8	
2. Udział w ćwiczeniach audytoryjnych	10	
3. Przygotowanie do zajęć ćwiczeniowych oraz prezentowania opracowanych wystąpień	10	
4. Przygotowanie do egzaminu pisemnego i ustnego	5	
5. Omówienie wyników egzaminu	2	
Obciążenie pracą studenta		
forma aktywności	godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	35	2
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	20	1
Zajęcia o charakterze praktycznym	18	1