

1.	<b>Field of study</b>	<b>Medical Physics</b>
2.	Academic year of entry	2018/2019 (winter term)
3.	Level of qualifications/degree	first-cycle studies (in engineering)
4.	Degree profile	general academic
5.	Mode of study	full-time

**Module:** Elementy psychologii

**Module code:** 0305-1FM-12-38

**1. Number of the ECTS credits:** 2

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
1FM_38_1	Zaznajomienie z zagadnieniami zdrowia publicznego w zakresie psychologii w aspektach pracy w interdyscyplinarnym zespole medycznym	KFM_W15	4
1FM_38_2	Zna podstawowe zasady higieny pracy w zakresie psychologii	KFM_W22	4
1FM_38_3	Posiada umiejętności praktycznego wykorzystania wiedzy z zakresu psychologii w wykonywaniu zawodu fizyka medycznego	KFM_U03	3
1FM_38_4	Umiejętność pracy w grupie przyjmując w niej różne role; rozumienie podziału zadań i konieczności wywiązania się jednostki z powierzonego zadania	KFM_K03	4
1FM_38_5	Potrafi współpracować z lekarzem, personelem medycznym i z pacjentem swoje działania opierając na znajomości psychologicznych podstaw zachowań	KFM_K08	3

### 3. Module description

<b>Description</b>	<p>Podczas wykładów student zapoznaje się z następującymi zagadnieniami:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Wprowadzenie do psychologii. Współczesne koncepcje psychologiczne (m.in. behawioralno-poznawcza, psychodynamiczna).</li> <li>-Poznanie społeczne. Organizacja wiedzy społecznej. Błędy i deformacje w postrzeganiu społecznym.</li> <li>-Specyfika ludzkiego wnioskowania. Ukryte teorie osobowości. Efekt cech centralnych. Stereotypy i uprzedzenia. Redukowanie uprzedzeń.</li> <li>-Motywacja, emocje, uczucia. Przyczyny gniewu i agresji u ludzi. Symptomy zaburzeń emocjonalnych: depresja, dystymia, nadpobudliwość.</li> <li>-Komunikacja między ludźmi. Przekazy werbalne i niewerbalne, emocjonalne i racjonalne. Wystąpienia publiczne.</li> <li>-Komunikacja w grupie. Czynniki konstruuujące grupę, struktura grupy, dynamika procesów grupowych. Rola w grupie i efektywność wykonywania zadań grupowych. Zespoły synergiczne.</li> <li>-Rozpoznawanie przyczyn konfliktów, strategie zachowań w konflikcie. Zasady prowadzenia negocjacji i mediacji.</li> <li>-Koncepcje stresu. Charakterystyka źródeł stresu, reakcji na stres i radzenia sobie ze stresem.</li> <li>-Kompetencje społeczne. Empatia i zachowania asertywne.</li> </ul>
--------------------	---

	<p>-Analiza przebiegu interakcji. Analiza transakcyjna. Atrakcyjność interpersonalna.</p> <p>Literatura podstawowa:          -E. Aronson (2012). Człowiek – istota społeczna. Warszawa: PWN.          -L.T. Benjamin Jr (2008). Historia współczesnej psychologii. Warszawa: PWN.          -Wadeley, A. Birch, T. Malim (2007). Wprowadzenie do psychologii. Warszawa: PWN.          -P.G. Zimbardo, R.J. Gerrig (2008). Psychologia i życie. Warszawa: PWN.</p> <p>Literatura dodatkowa          -B.R. Barber (2008). Infantyliżacja społeczeństwa. Warszawa: MUZA SA.          -R. Baumeister (2011). Zwierzę kulturowe. Warszawa: PWN.          -D.M. Buss (2000). Psychologia ewolucyjna. Gdańsk: GWP.          -R.B. Cialdini (2013). Wywieranie wpływu na ludzi. Teoria i praktyka. Sopot: GWP.          -J. Czapiński (2012, red.). Psychologia pozytywna. Nauka o szczęściu, zdrowiu, sile i cnotach człowieka. Warszawa: PWN.          -M. Gazzaniga (2011). Istota człowieczeństwa. Sopot: Smak Słowa.          -M. Górnik-Durose, A.M. Zawadzka (2012, red.). W supermarkecie szczęścia. O różnorodności zachowań konsumenckich w kontekście jakości życia. Warszawa: Difin.          -T. Zaleśkiewicz (2012). Psychologia ekonomiczna. Warszawa: PWN.          -P. Zimbardo (2012). Efekt Lucyfera. Warszawa: PWN.</p> <p>Przedmiot obowiązkowy, zakończony egzaminem</p>
<b>Prerequisites</b>	brak

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
1FM_38_w_1	egzamin	Forma pisemna, sprawdzenie poziomu przyswojenia treści przedstawionych w trakcie wykładów	1FM_38_1, 1FM_38_2, 1FM_38_3, 1FM_38_4, 1FM_38_5

5. Forms of teaching						
code	form of teaching			required hours of student's own work		assessment of the learning outcomes of the module
	type	description (including teaching methods)	number of hours	description	number of hours	
1FM_38_fs_1	lecture	Interaktywny wykład wybranych zagadnień przy wykorzystaniu pomocy audiowizualnych; analizy studium przypadku, wykorzystanie elementów gier symulacyjnych.	30	1. W oparciu o notatki z wykładów student dąży do utrwalenia pozyskanej wiedzy. 2. Podejmowanie prób obserwacji zjawisk społecznych spostrzeganych w życiu codziennym. 3. Aktywne poszukiwanie przykładów na zwiększenie zrozumienia zjawisk psychologicznych oraz rozwój kompetencji osobistych i zawodowych.	10	1FM_38_w_1