



## Język obcy cz.2.

### 1. METRYCZKA

<b>Rok akademicki</b>	2023/2024
<b>Wydział</b>	Lekarsko-Stomatologiczny
<b>Kierunek studiów</b>	Elektroradiologia
<b>Dyscyplina wiodąca</b>	Nauki medyczne
<b>Profil studiów</b>	ogólnoakademicki
<b>Poziom kształcenia</b>	II stopnia
<b>Forma studiów</b>	niestacjonarne
<b>Typ modułu/przedmiotu</b>	obowiązkowy
<b>Forma weryfikacji efektów uczenia się</b>	zaliczenie
<b>Jednostka prowadząca /jednostki prowadzące</b>	Studium Języków Obcych Centrum Dydaktyczne, ul. Trojdena 2a, 02-109 Warszawa tel. 22 5720863 sjosekretariat@wum.edu.pl, www.sjo.wum.edu.pl
<b>Kierownik jednostki/kierownicy jednostek</b>	dr Maciej Ganczar
<b>Koordynator przedmiotu</b>	dr Urszula Swoboda-Rydz urszula.rydz@wum.edu.pl
<b>Osoba odpowiedzialna za sylabus</b>	mgr Anna Lindner-Staroń alinstar@wum.edu.pl
<b>Prowadzący zajęcia</b>	mgr Anna Lindner-Staroń

### 2. INFORMACJE PODSTAWOWE

<b>Rok i semestr studiów</b>	2 rok, 3 i 4 semestr	<b>Liczba punktów ECTS</b>	2,8
------------------------------	----------------------	----------------------------	-----

<b>FORMA PROWADZENIA ZAJĘĆ</b>	<b>Liczba godzin</b>	<b>Kalkulacja punktów ECTS</b>
<b>Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim</b>		
wykład (W)		
seminarium (S)		
ćwiczenia (C)	48	1,9
e-learning (e-L)		
zajęcia praktyczne (ZP)		
praktyka zawodowa (PZ)		
<b>Samodzielna praca studenta</b>		
Przygotowanie do zajęć i zaliczeń	23	0,9

### 3. CELE KSZTAŁCENIA

C1	Posługiwanie się wybranym językiem obcym na poziomie B2 według ESOKJ w zakresie elektroradiologii, z rozróżnieniem języka tekstów specjalistycznych
C2	Posługiwanie się wybranym językiem obcym w komunikacji w środowisku zawodowym
C3	Posługiwanie się wybranym językiem obcym w komunikacji z pacjentem i jego rodziną

### 4. EFEKTY UCZENIA SIĘ

<b>Numer efektu uczenia się</b>	<b>Efekty w zakresie</b>
<b>Wiedzy – Absolwent zna i rozumie:</b>	
<b>Umiejętności – Absolwent potrafi:</b>	
K_U13	ma umiejętności językowe w zakresie elektroradiologii zgodne z wymaganiami określonymi dla poziomu B2+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego
<b>Kompetencji społecznych – Absolwent jest gotów do:</b>	
K_K01	Rozumie potrzebę, uczenia się przez całe życie, potrafi inspirować i organizować proces uczenia się innych osób.

### 5. ZAJĘCIA

<b>Forma zajęć</b>	<b>Treści programowe</b>	<b>Efekty uczenia się</b>

Wykłady		K_U13
Seminaria		K_K01
Ćwiczenia	<p>C1-C3 - Wybrane techniki obrazowania używane w diagnostyce</p> <p>C4-C6 - Przegląd uwidacznianych struktur anatomicznych</p> <p>C7-C9 - Analiza językowa artykułów naukowych dot. technik obrazowania używanych w diagnostyce</p> <p>C10-C12 - Wykorzystanie sprzętu rezonansu magnetycznego, tomografii komputerowej, usg, ekg oraz eeg w diagnostyce.</p> <p>C13-C15 - Analiza językowa artykułów naukowych dotyczących powyższych metod obrazowania</p> <p>C16-C18 - Radioterapia: najnowsze osiągnięcia, sukcesy i konsekwencje</p> <p>C19-C21 - Prezentacja plakatowa grupowa lub indywidualna</p> <p>C22-C24 – Test i zaliczenie</p> <p>C25-C27 - Odpowiedzialność zawodowa techników elektroradiologii</p> <p>C28-C30 - Opieka onkologiczna i paliatywna w Polsce. Porównanie potrzeb i oczekiwań społeczeństw</p> <p>C31-C33 - Prezentacje przypadków klinicznych. Analiza językowa artykułów naukowych</p> <p>C34-C39 - Przygotowanie pacjenta do badań diagnostycznych i terapeutycznych. Analiza językowa.</p> <p>C40-C42 - Prezentacja plakatowa grupowa lub indywidualna</p> <p>C43-C45 - Test</p> <p>C46-C48 - Zaliczenie. C25-C27 - Analiza językowa artykułów naukowych dot. technik obrazowania używanych w diagnostyce.</p>	

## 6. LITERATURA

### Obowiązkowa

Język angielski:

Ganczar Maciej, Kwiatkowska Olga: Słownik medyczny angielsko-polski i polsko-angielski. Warszawa: MediPage 2017.

Swoboda-Rydz Urszula: English for Radiographers. Warszawa: Medipage 2020.

oraz materiały autorskie własne

### Uzupelniająca

Język angielski:

Eric Whaites: Essentials of Dental Radiography and Radiology. Edinburgh, London, Toronto: Churchill Livingstone, 2002.

The American Registry of Radiologic Technologists: ARRT Standards of Ethics, 2016

<http://jnci.oxfordjournals.org>

Brian Funaki: Diagnostic Radiology for Interventional Radiologists, Seminars in Interventional Radiology/Volume 25, Number 1, 2008: 1-2.

Czasopisma:

Imaging and Oncology. For Imaging and therapy professional.

Radiotherapy and Oncology. European Society for Radiotherapy and Oncology

Diagnostic Imaging Europe

<http://e-anatomy> the interactive atlas of human anatomy

<http://auntMinnie.com>

## 7. SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol przedmiotowego efektu uczenia się	Sposoby weryfikacji efektu uczenia się	Kryterium zaliczenia
--	--	----------------------

K_U13 K_K01	<p>Metody ocena pracy studentów w III semestrze 2 roku opierają się na:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Przygotowaniu prezentacji z zagadnienia związanego z badaniami własnej pracy magisterskiej.</li> <li>2. Pisemnego zaliczenia 1 testu obejmującego materiał głównie III semestru. Test ma 30-40 punktów i zawiera pytania otwarte (opisowe) i zamknięte (np. test wyboru, uzupełnianie luk, tłumaczenie znaczeń).</li> <li>3. Systematyczna praca na lekcji i odrabianie prac domowych.</li> </ol> <p>W przypadku nieobecności na zajęciach obowiązuje napisanie raportu z tego zagadnienia w terminie do 2 tygodni od nieobecności.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Obserwacja studenta podczas zajęć, dyskusji i przygotowanych prezentacji.</li> </ol>	<p>Minimum dobre przygotowanie prezentacji.</p> <p>Zaliczenie każdego testu na min. 60%. Skala ocen zgodna z regulaminem.</p> <p>Pełna gotowość do pracy na lekcji i odrobione wszystkie prace.</p> <p>Dostateczne przygotowanie; umiejętność poprawy błędów.</p> <p>Studentom przysługują dwa terminy poprawkowe zgodnie z regulaminem SJO WUM (przed rozpoczęciem sesji egzaminacyjnej).</p>
----------------	--	--

## 8. INFORMACJE DODATKOWE

Osobą odpowiedzialną za dydaktykę jest Kierownik Studium – dr n. hum. Maciej Ganczar, e-mail: [maciej.ganczar@wum.edu.pl](mailto:maciej.ganczar@wum.edu.pl).

SJO nie prowadzi koła naukowego.

Studium Języków Obcych nie prowadzi koła naukowego ani fakultetu.

Regulamin zajęć w Studium Języków Obcych Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego

1. Studium Języków Obcych (SJO) prowadzi zajęcia z języków nowożytnych i języka łaćńskiego zgodnie z programem studiów obowiązującym na danym kierunku.

2. Lektorat kończy się zaliczeniem lub zaliczeniem na ocenę i egzaminem w zależności od nauczanego języka oraz kierunku studiów.

3. Przedmiotem nauczania jest język specjalistyczny, dostosowany do potrzeb zawodowych przyszłych absolwentów.

4. Podstawę zaliczenia przedmiotu stanowią: udział w zajęciach, pozytywne oceny uzyskane z kolokwium cząstkowych oraz pisemnego sprawdzianu końcowego i prezentacji w przypadku języków nowożytnych.

5. W przypadku nieobecności:

- dwie nieobecności w semestrze – obie należy zaliczyć w terminie do dwóch tygodni od daty nieobecności

- trzy nieobecności w semestrze – student zobowiązany jest napisać podanie do kierownika SJO z prośbą o umożliwienie odrobienia i zaliczenia trzeciej nieobecności w trybie indywidualnym

- cztery i więcej nieobecności w semestrze – student zobowiązany jest do powtarzania semestru (w wypadku pobytu w szpitalu lub długotrwałej choroby potwierdzonej zwolnieniem lekarskim student może ubiegać się o zgodę na zaliczenie nieobecności w sesji poprawkowej).

6. Student ma obowiązek zgłosić się na pisemny sprawdzian zaliczający semestr w wyznaczonym terminie. W przypadku niestawienia się, bądź niezaliczenia sprawdzianu, studentowi przysługuje jeden termin poprawkowy ustalony przez prowadzącego. Sprawdzenie poprawkowe należy zaliczyć nie później niż przed rozpoczęciem sesji egzaminacyjnej. W przypadku niezaliczenia poprawy studentowi przysługuje drugi termin poprawkowy zgodnie z regulaminem studiów. Student otrzymuje wpis do indeksu od wykładowcy i potwierdza go u kierownika lub koordynatora zespołu wykładowców SJO. Potwierdzenia nie wymagają oceny wpisywane do indeksu.

7. Student ubiegający się o zwolnienie z lektoratu (przepisanie oceny) powinien złożyć stosowne podanie do kierownika SJO w pierwszym tygodniu zajęć. Studentom pierwszego roku oceny nie będą przepisywane.

8. Forma egzaminu podana jest do wiadomości studentów w przewodniku dydaktycznym dla danego kierunku i roku studiów.

9. Posiadanie certyfikatu z języka obcego, oceny z lektoratu na innym kierunku studiów w WUM lub innej uczelni nie zwalnia z uczęszczania na zajęcia przewidziane programem studiów na aktualnym kierunku studiów.

10. W przypadku przeniesienia zajęć w tryb online, zajęcia odbywają się zgodnie z ustalonym wcześniej planem w formie spotkań wideo, podczas których zarówno wykładowca jak i studenci mają włączone kamery internetowe. Niewłączenie kamery podczas zajęć oznacza nieobecność studenta na zajęciach.

11. Sprawy nieuregulowane niniejszym regulaminem będą rozstrzygane indywidualnie przez kierownictwo SJO.

SKALA OCEN

ZALICZENIA I EGZAMINY

(w %)

91%-100% ----- 5 (bardzo dobry)

86%-90,99% --- 4.5 (ponad dobry)  
80%-85,99% --- 4 (dobry)  
70%-79,99% --- 3.5 (dość dobry)  
60%-69,99% --- 3 (dostateczny)

Prawa majątkowe, w tym autorskie, do sylabusu przysługują WUM. Sylabus może być wykorzystywany dla celów związanych z kształceniem na studiach odbywanych w WUM. Korzystanie z sylabusu w innych celach wymaga zgody WUM.

**UWAGA**

Końcowe 10 minut ostatnich zajęć w bloku/semestrze/roku należy przeznaczyć na wypełnienie przez studentów Ankiety Oceny Zajęć i Nauczycieli Akademickich