



UNIWERSYTET
IM. ADAMA MICKIEWICZA
W POZNANIU

Audiologia geriatryczna

Sylabus zajęć

Informacje podstawowe

Kierunek studiów Akustyka Specjalność Akustyka audiologiczna Jednostka organizacyjna Wydział Fizyki Poziom studiów studia drugiego stopnia Forma studiów studia stacjonarne Profil studiów profil ogólnoakademicki		Cykl dydaktyczny 2023/24 Kod zajęć 04AKUAUDS.28HS.07057.23 Języki wykładowe polski Obligatoryjność Obowiązkowy specjalnościowy Blok zajęciowy Przedmioty humanistyczne i społeczne
Koordynator zajęć	Roman Gołębiewski	
Prowadzący zajęcia	Roman Gołębiewski	
Okres Semestr 4	Forma zajęć / liczba godzin / forma zaliczenia • Wykład: 30, Egzamin	Liczba punktów ECTS 4

Cele kształcenia dla zajęć

Kod	Cel
C1	Zapoznanie studenta/studentki z budową i zasadami działania narządu słuchu i równowagi u osób w wieku podeszłym.
C2	Planowanie, interpretacja i różnicowanie wyników badań słuchu.
C3	Szumy uszne oraz zaburzenia funkcji językowych w chorobach i zespołach otępiennych.
C4	Specyfika rehabilitacji i opieki geriatrycznej.

Wymagania wstępne

Podstawowe wiadomości z zakresu audiologii oraz budowy i działania układu słuchowego.

Efekty uczenia się dla zajęć

Kod	Efekty uczenia się dla zajęć w zakresie	Efekty uczenia się dla kierunku	Metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się dla zajęć
Wiedzy - Student/ka:			
W1	zna w jaki sposób przeprowadzić diagnostykę narządu słuchu i równowagi.	AKU_K2_W01, AKU_K2_W07	Egzamin pisemny
W2	zna podstawowe zasady w zakresie zaburzeń funkcji językowych, zaburzeń komunikowania się w wieku podeszłym.	AKU_K2_W01, AKU_K2_W07	Egzamin pisemny
Umiejętności - Student/ka:			
U1	potrafi interpretować i różnicować wyniki badań słuchu.	AKU_K2_U01, AKU_K2_U02	Egzamin pisemny
Kompetencji społecznych - Student/ka:			
K1	jest gotowy/a do określenia istoty problemu niedosłuchu oraz jego wpływu na życie społeczne, niesienia pomocy osobom niedosłyszącym.	AKU_K2_K05	Egzamin pisemny
K2	jest gotowy/a do podnoszenia swoich kompetencji zawodowych; do współpracy ze specjalistami różnych dziedzin w celu uzyskania określonego przez siebie lub innych zadania.	AKU_K2_K01, AKU_K2_K02	Egzamin pisemny

Treści programowe dla zajęć

Lp.	Treści programowe dla zajęć	Efekty uczenia się dla zajęć	Formy zajęć
1.	Metody badania słuchu u osób w wieku podeszłym.	W1, U1, K1	Wykład
2.	Presbycusis, presbyastasis.	W1, W2, U1, K1, K2	Wykład
3.	Szumy uszne.	W1, U1, K1	Wykład
4.	Zaburzenia funkcji językowych w chorobach i zespołach otępiennych.	W2, K2	Wykład
5.	Rehabilitacja i opieka geriatryczna.	W2, K1, K2	Wykład

Informacje dodatkowe

Forma zajęć	Metody i formy prowadzenia zajęć
Wykład	Wykład z prezentacją multimedialną wybranych zagadnień, Pokaz i obserwacja

Forma zajęć	Warunki zaliczenia zajęć
Wykład	Warunkiem zaliczenia wykładu jest pozytywny wynik egzaminu ustnego zgodnie z poniższą klasyfikacją: • Bardzo dobry (bdb; 5,0) : 91% - 100% • Dobry plus (+db; 4,5): 81%<90% • Dobry (db; 4,0): 71%<80% • Dostateczny plus (+dst; 3,5): 61%<70% • Dostateczny (dst; 3,0): 51%<60% • Niedostateczny (ndst; 2,0): <50%

Literatura

Obowiązkowa

1. Pruszeicz A., Obrękowski A., Audiologia kliniczna. Zarys, Wydawnictwo Naukowe UMP, Poznań, 2010
2. Śliwińska-Kowalska M., Audiologia kliniczna, Mediton, Łódź, 2005

Dodatkowa

1. Hojan E., Protetyka słuchu, Wydawnictwo Naukowe UAM, Poznań, 2014

Nakład pracy studenta i punkty ECTS

Rodzaje zajęć studenta	Średnia liczba godzin* przeznaczonych na zrealizowane rodzaje zajęć
Wykład	30
Czytanie wskazanej literatury	30
Przygotowanie do egzaminu	20
Przygotowanie do zajęć	20
Łączny nakład pracy studenta	Liczba godzin 100
Liczba punktów ECTS	ECTS 4

* godzina (lekcyjna) oznacza 45 minut

Efekty uczenia się dla kierunku

Kod	Treść
AKU_K2_K01	Absolwent/ka jest gotów/gotowa do uczenia się przez całe życie, potrafi inspirować i organizować proces uczenia się innych osób w dziedzinie akustyki
AKU_K2_K02	Absolwent/ka jest gotów/gotowa do określenia priorytetów służących realizacji określonego przez siebie lub innych zadania
AKU_K2_K05	Absolwent/ka jest gotów/gotowa do przyjęcia odpowiedzialności za podejmowane inicjatywy badań, eksperymentów lub obserwacji; rozumie społeczne aspekty praktycznego stosowania zdobytej wiedzy i umiejętności oraz związaną z tym odpowiedzialność w dziedzinie akustyki
AKU_K2_U01	Absolwent/ka potrafi planować i wykonywać podstawowe badania, doświadczenia lub obserwacje dotyczące zagadnień poznawczych w akustyce
AKU_K2_U02	Absolwent/ka potrafi w sposób krytyczny ocenić wyniki eksperymentów, obserwacji i obliczeń teoretycznych, a także przedyskutować błędy pomiarowe
AKU_K2_W01	Absolwent/ka zna i rozumie w rozszerzonym zakresie zagadnienia akustyki oraz jej historycznego rozwoju i znaczenia dla postępu nauk ścisłych i przyrodniczych, poznania świata i rozwoju ludzkości
AKU_K2_W07	Absolwent/ka zna i rozumie zasady bezpieczeństwa i higieny pracy w stopniu pozwalającym na samodzielną pracę na stanowisku badawczym lub pomiarowym