

**Karta przedmiotu**

Nazwa i kod przedmiotu	Biomedyczne podstawy rozwoju [wykład] (Wykład), PG_00149890						
Kierunek studiów	Pedagogika specjalna (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2026/2027		
Poziom kształcenia	jednolite magisterskie	Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	1	Liczba punktów ECTS			2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Aleksandra Mańkowska				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	30		0.0		20.0	50
Cel przedmiotu	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Przedstawienie studentom procesu rozwoju biologicznego (fizycznego i motorycznego) człowieka na różnych etapach ontogenezy</li> <li>2. Przekazanie studentom wiedzy na temat potrzeb biologicznych człowieka w różnych okresach rozwoju i sposobów ich zaspokajania</li> <li>3. Rozpatrywanie pojęcia ZDROWIE w kontekście biologiczno-społeczno- kulturowym</li> <li>4. Przekazanie studentom wiedzy na temat problemów zdrowotnych dzieci i młodzieży i sposobów zapobiegania im.</li> </ol>						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[C.1.W.2] zna i rozumie teorie rozwoju człowieka w cyklu życia w aspekcie biologicznym		Student/ka zna i rozumie teorie rozwoju człowieka w cyklu życia w aspekcie biologicznym		[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja		
	[C.1.W.1] zna biologiczne i medyczne podstawy wychowania i kształcenia		Student/ka zna biologiczne i medyczne podstawy wychowania i kształcenia		[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/dyskusja		
Treści przedmiotu	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rozwój osobniczy człowieka - sfery rozwoju i ich wzajemny związek, etapy rozwoju, dymorfizm płciowy</li> <li>2. Genetyczne i środowiskowe czynniki rozwoju człowieka</li> <li>3. Charakterystyka rozwoju fizycznego i motorycznego dzieci</li> <li>4. Potrzeby biologiczne w poszczególnych okresach życia</li> <li>5. Wieloaspektowe pojęcie zdrowia i jego uwarunkowania</li> <li>6. Wybrane problemy zdrowotne dzieci i młodzieży (w tym choroby przewlekłe) sposoby zapobiegania im i możliwości pomocy</li> </ol>						
Wymagania wstępne i dodatkowe							
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)		Próg zaliczeniowy		Składowa oceny końcowej		
	test		50.0%		100.0%		

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<p>Bartkowiak, Z. (1981). <i>Biomedyczne podstawy rozwoju i wychowania</i> (T. 12). WSiP.</p> <p>Wolański, N., &amp; Siniarska, A. (Red.). (1983). <i>Biomedyczne podstawy rozwoju i wychowania</i>. PWN.</p> <p>Doleżych, B., &amp; Łaszczyca, P. (Red.). (2004). <i>Biomedyczne podstawy rozwoju z elementami higieny szkolnej: Podręcznik akademicki dla studentów kierunków pedagogicznych i psychologii</i>. Wydawnictwo Adam Marszałek.</p> <p>Maszczyk, T. (2005). Zdrowie jako wartość uniwersalna. <i>Roczniki Naukowe Akademii Wychowania Fizycznego w Poznaniu</i>, (54), 74.</p> <p>Cytowska, B., &amp; Winczura, B. (Red.). (2008). <i>Dzieci chore, niepełnosprawne i z utrudnieniami w rozwoju</i>. Oficyna Wydawnicza Impuls.</p> <p>Woynarowska, B. i wsp. (2010). <i>Biomedyczne podstawy rozwoju</i>. Wydawnictwo Naukowe PWN.</p> <p>Ludwisiak, K., Polgaj, M., Majos, A., &amp; Drygas, W. (2016). Wpływ mediów na zachowania zdrowotne młodych osób dorosłych. <i>Medycyna Ogólna i Nauki o Zdrowiu</i>, 22(2), 128133.</p>
	Uzupełniająca lista lektur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Woynarowska, B. i wsp. (2017). <i>Edukacja zdrowotna</i>. Wydawnictwo Naukowe PWN.</li> <li>• Jaczewski, A., (2001). <i>Biologiczne i medyczne podstawy rozwoju i wychowania</i>. Wydawnictwo akademickie Żak.</li> </ul>
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.