

1.	<b>Nazwa kierunku</b>	<b>pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna</b>
2.	Wydział	Wydział Sztuki i Nauk o Edukacji
3.	Cykl rozpoczęcia	2019/2020 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia jednolite magisterskie
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

**Moduł kształcenia:**           Metodyka edukacji technicznej w przedszkolu i klasach I-III (sem.6)

**Kod modułu:** PPW\_MET\_EDTECH1

**1. Liczba punktów ECTS:** 2

<b>2. Zakładane efekty uczenia się modułu</b>			
<b>kod</b>	<b>opis</b>	<b>efekty uczenia się kierunku</b>	<b>stopień realizacji (skala 1-5)</b>
PPW_MET_EDTECH1_1	Posiada wiedzę z zakresu celów ogólnych i operacyjnych, metod i form kształcenia oraz mediów i materiałów dydaktycznych umożliwiających przygotowanie zajęć edukacji technicznej oraz skuteczną ich realizację w przedszkolu i w klasach 1-3, a także wiedzę dotyczącą ewaluacji osiągnięć edukacyjnych na tych zajęciach.	K_W02 K_W05 K_W10	5 5 5
PPW_MET_EDTECH1_2	Potrafi ocenić odpowiedniość i skuteczność działań metodycznych, procedur i praktycznych rozwiązań, zaproponowanych przez siebie i innych studentów do realizacji zadań związanych z edukacją techniczną w przedszkolu i klasach początkowych	K_U01 K_U02 K_U03 K_U04	5 5 5 5
PPW_MET_EDTECH1_3	Starannie projektuje i wykonuje działania edukacyjne w zakresie edukacji technicznej w przedszkolu i klasach początkowych.	K_U02	3
PPW_MET_EDTECH1_4	Posiada wiedzę metodyczną z zakresu edukacji technicznej w pracy z dzieckiem w przedszkolu oraz z uczniem edukacji wczesnoszkolnej.	K_W10	5
PPW_MET_EDTECH1_5	Potrafi doskonalić kompetencje zawodowe związane z przygotowaniem metodycznym w zakresie edukacji technicznej, korzystając z zasobów wiedzy z innych źródeł nauki i nowoczesnych technologii.	K_U04 K_U05	3 3
PPW_MET_EDTECH1_6	Potrafi ocenić przydatność metod, metod i materiałów dydaktycznych i założeń organizacyjnych do realizacji zadań dydaktycznych z zakresu edukacji technicznej w przedszkolu i w klasach 1-3.	K_U03 K_U04 K_U05	4 4 4
PPW_MET_EDTECH1_7	Potrafi sformułować cele lekcji, dobrać metody i formy kształcenia, dobrać i wykorzystać media i materiały dydaktyczne w celu projektowania i realizowania działań metodycznych w zakresie edukacji technicznej dziecka w przedszkolu i ucznia w klasach	K_U02 K_U04	4 4

	1-3.		
PPW_MET_EDTECH1_8	Potrafi zrealizować zajęcia z zakresu edukacji technicznej w przedszkolu i w klasach 1-3.	K_U03 K_U08 K_U10	3 3 3
PPW_MET_EDTECH1_9	Rzetelnie przygotowuje się do pracy, projektuje i wykorzystuje działania metodyczne z zakresu edukacji technicznej w przedszkolu i w klasach 1-3.	K_K04 K_K07	3 3

<b>3. Opis modułu</b>	
<b>Opis</b>	Moduł metodyka edukacji technicznej obejmuje treści zawierające wiedzę, umiejętności i kompetencje społeczne niezbędne nauczycielowi do realizacji zadań edukacji technicznej dzieci w wieku przedszkolnym i uczniów w młodszym szkolnym. Celem modułu jest zatem uzyskanie takiego poziomu kompetencji metodycznych, które umożliwią skuteczną realizację celów i treści edukacji technicznej. Efekty kształcenia pedagogicznego i nauczycielskiego będą realizowane w ramach ćwiczeń i pracy własnej studentów.
<b>Wymagania wstępne</b>	Wiedza z zakresu Pedagogiki wczesnoszkolnej i przedszkolnej oraz Dydaktyki ogólnej.

<b>4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu</b>			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty uczenia się modułu
PPW_MET_EDTECH_w_2	Ocena mikrolekcji	Obserwacja przeprowadzonych zajęć edukacji technicznej, ich omówienie oraz ocena.	PPW_MET_EDTECH1_2, PPW_MET_EDTECH1_8, PPW_MET_EDTECH1_9
PPW_MET_EDTECH1_w_1	Ocena wykonanych prac metodycznych	Sprawdzenie i omówienie oraz dokonanie oceny przygotowanych scenariuszy zajęć edukacji technicznej oraz materiałów dydaktycznych	PPW_MET_EDTECH1_1, PPW_MET_EDTECH1_3, PPW_MET_EDTECH1_4, PPW_MET_EDTECH1_5, PPW_MET_EDTECH1_6, PPW_MET_EDTECH1_7
PPW_MET_EDTECH1_w_3	Kolokwium	Ewaluacja poziomu wiedzy studentów z zakresu metodyki nauczania edukacji technicznej w klasach 1-3.	PPW_MET_EDTECH1_1, PPW_MET_EDTECH1_4

<b>5. Rodzaje prowadzonych zajęć</b>						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów uczenia się
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
PPW_MET_EDTECH_fs_1	ćwiczenia	Cele lekcji, wybór metod i form kształcenia, mediów i materiałów dydaktycznych oraz planowanie przebiegu lekcji techniki (metody opisu); Prezentacja scenariusza zajęć i materiałów dydaktycznych (metody pokazu i dyskusji).	15	Przygotowanie wiedzy niezbędnej do dyskusji oraz materiałów, których dyskusja ma dotyczyć; Przygotowanie scenariusza zajęć i materiałów dydaktycznych.	45	PPW_MET_EDTECH1_w_1