

	problemów badawczych, które można rozwiązać za ich pomocą		
_W_4	zna podstawowe rodzaje narzędzi badawczych stosowanych w pedagogice	K_W04	3
_W_5	zna podstawową strukturę raportu z badań empirycznych	K_W04	3

3. Module description	
Description	Głównym celem modułu jest wdrożenie studentów do profesjonalnego i uczciwego prowadzenia pracy badawczej. Zakłada się utrwalenie wiedzy o technikach i metodach badawczych wykorzystywanych w pedagogice, a także nabycie umiejętności ich doboru oraz stosowania. Przewiduje się położenie szczególnego akcentu na te metody i techniki badawcze, które mogą być przydatne w pracy nauczyciela przedszkola oraz zintegrowanej edukacji wczesnoszkolnej. Planuje się umożliwienie studentom wykonania projektu polegającego na samodzielnym zaplanowaniu, przygotowaniu oraz przeprowadzeniu empirycznych badań własnych oraz przedstawieniu ich rezultatów w formie prezentacji multimedialnej.
Prerequisites	Zaliczenie modułu metody badań na pierwszym stopniu studiów

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
_w_1	prezentacja	zaprezentowanie w postaci multimedialnej projektu badawczego dotyczącego interesujących i aktualnych problemów pedagogicznych, omówienie elementów projektu z uwzględnieniem poszczególnych etapów procesu badawczego w odniesieniu do wiedzy teoretycznej oraz uzyskanych wyników badań własnych	_K_1, _U_1, _U_2, _U_3, _U_4, _U_5, _W_1, _W_2, _W_3, _W_4, _W_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	
_fns_1	practical classes	<p>prezentacja treści teoretycznych połączona z dyskusją na temat prowadzenia badań naukowych, etapów procesu badawczego, metod, technik oraz narzędzi badawczych, procedury opisu i interpretacji wyników badań własnych</p> <p>metoda projektów – zaplanowanie i przeprowadzenie pracy badawczej na wybrany lub sformułowany przez siebie temat oraz opracowanie uzyskanych wyników badań – praca grupowa prezentacja własnej pracy badawczej - praca grupowa</p>	5	<p>lektura literatury obowiązkowej i uzupełniającej</p> <p>opracowanie narzędzi badawczych, przeprowadzenie badań oraz opracowanie wyników badań</p>	70	_w_1