

1.	<b>Nazwa kierunku</b>	<b>architektura informacji</b>
2.	Cykl rozpoczęcia	2018/2019 (semestr zimowy)
3.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
4.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
5.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

**Moduł kształcenia:** Metodologia badań naukowych

**Kod modułu:** 02-AI-S1-MBN05

**1. Liczba punktów ECTS:** 3

<b>2. Zakładane efekty kształcenia modułu</b>			
<b>kod</b>	<b>opis</b>	<b>efekty kształcenia kierunku</b>	<b>stopień realizacji (skala 1-5)</b>
MBN05_1	Student zna podstawową terminologię dotyczącą: poznania i rozumowania w nauce, strategii procesów badawczych, typów badań. Student posiada wiedzę na temat metod oraz technik właściwych różnym dyscyplinom naukowym mającym zastosowanie w badaniach z zakresu architektury informacji.	K_W01	5
MBN05_2	Student orientuje się w sposobach klasyfikacji nauk i relacjach architektury informacji z innymi dziedzinami oraz dyscyplinami naukowymi.	K_W01	4
MBN05_3	Student potrafi samodzielnie wybrać i zastosować metody i techniki badań do zaplanowania projektów naukowych i rozwiązywania problemów o charakterze naukowym lub/i praktycznym z zakresu architektury informacji.	K_U02	5
MBN05_4	Student jest świadomy konieczności śledzenia zmian, jakie zachodzą we współczesnej nauce, zwłaszcza w obszarze cyfrowej technologii informacyjnej, oraz jest gotowy do samodzielnego, ustawicznego uzupełniania wiedzy w tym zakresie.	K_K01	5

<b>3. Opis modułu</b>	
<b>Opis</b>	Celem modułu jest przekazanie wiedzy o sposobach klasyfikacji nauk, regułach tworzenia systematyk nauki. W ramach modułu student zdobywa wiedzę o metodach i technikach konkretnych nauk ze wskazaniem ich zastosowania w projektowaniu badań z zakresu architektury informacji. W konsekwencji student potrafi samodzielnie wybrać i zastosować metody oraz techniki w celu rozwiązania problemów o charakterze naukowym lub/i praktycznym, a dotyczących zagadnień architektury informacji. Studenci, dysponując wiedzą przekazaną na wykładach, mają świadomość konieczności śledzenia zmian, jakie zachodzą w obszarze nowoczesnych technologii informacyjnych.
<b>Wymagania wstępne</b>	

4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
MBN05_w_1	Egzamin	Ocenie podlegać będzie stopień opanowania przez studenta wiedzy z zakresu metod i technik badań naukowych oraz umiejętność ich doboru w celu opracowania konkretnego zagadnienia z zakresu architektury informacji.	MBN05_1, MBN05_2, MBN05_3, MBN05_4

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów kształcenia
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
MBN05_fs_1	wykład	Wykład informacyjny, wykład konwersatoryjny. Prowadzący omawia wybrane metody i techniki badań naukowych. Prowadzący, przedstawiając konkretne tematy projektów naukowych, razem ze studentami ustala sposoby (metody) służące najwszechstronniejszemu opisowi owych projektów oraz analizie zidentyfikowanych badawczych problemów.	30	Indywidualne zapoznanie się z zalecanymi przez prowadzącego lekturami. Powtórzenie i utrwalenie informacji przekazywanych podczas wykładu w celu realizacji zadań egzaminacyjnych.	60	MBN05_w_1