

1. Field of study	Scientific Information and Library Science
2. Faculty	Faculty of Humanities
3. Academic year of entry	2019/2020 (winter term)
4. Level of qualifications/degree	first-cycle studies
5. Degree profile	general academic
6. Mode of study	full-time

Module: Systemy informacyjne

Module code: 02-BN-S1-SI05

1. Number of the ECTS credits: 3

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
SI05_1	Student ma wiedzę o systemach informacyjnych przyjaznych użytkownikowi – ich budowie, podstawowych cechach i funkcjach	K_W08	5
SI05_2	Student zna kryteria i metody doboru systemu informacyjnego, pojęcie i cechy charakterystyczne poszczególnych typów baz danych, będących składowymi rozbudowanych systemów informacyjnych oraz generacje rozwoju systemów informacyjnych, architektury informacji.	K_W08	4
SI05_3	Student umie dokonać właściwego wyboru systemu informacyjnego w celu wyszukania konkretnej informacji	K_U13	4
SI05_4	Student ma wiedzę o funkcjonowaniu różnych instytucji tworzących i rozpowszechniających systemy informacyjne w społeczeństwie i zachodzących między nimi relacjach. oraz potrafi określić i wskazać zasady współpracy między instytucjami w zakresie budowy wspólnych źródeł informacji.	K_U06 K_W04	4 4
SI05_5	Student umie określić specyfikę potrzeb informacyjnych poszczególnych grup użytkowników, potrafi zidentyfikować potrzebę informacyjną użytkownika oraz wskazać odpowiednie źródło informacji	K_U06	4
SI05_6	Student zna i rozumie kierunki rozwoju współczesnych systemów informacyjnych w Polsce i na świecie	K_K02	3

3. Module description

Description	W ramach modułu student powinien posiadać wiedzę o systemach informacyjnych, budowie oraz metodyce ich tworzenia. Student powinien posiadać wiedzę o pierwszych systemach informacyjnych działających w Polsce i na świecie, funkcjonujących obecnie a także powinien umieć określić możliwe kierunki ich rozwoju przy wykorzystaniu wiedzy o nowoczesnych technologiach informacyjnych i informatycznych. Student umie wskazać odpowiedni system informacyjny do zaspokajania różnych potrzeb informacyjnych użytkowników, powinien znać dostępne komercyjne i niekomercyjne bazy danych, a także znać kryteria ich oceny i doboru. Student zna organizację sieci i systemów informacyjnych w Polsce i na świecie, zna działalność instytucji wchodzących w skład systemu informacyjnego (twórcy, dystrybutorzy).
Prerequisites	

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
SI05_w_1	Test	Test sprawdzający poziom przyswojenia wiedzy szczegółowej z zakresu systemów informacyjnych.	SI05_2, SI05_3, SI05_4, SI05_5, SI05_1
SI05_w_2	Prezentacja	Porównanie systemów informacyjnych funkcjonujących w placówkach informacji naukowej.	SI05_2, SI05_3, SI05_4, SI05_5, SI05_6, SI05_1
SI05_w_3	Ocena ciągła	Bieżąca ocena aktywności na zajęciach	SI05_2, SI05_3, SI05_4, SI05_5, SI05_6, SI05_1

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	
SI05_fs_1	lecture	Wykład wybranych zagadnień podstawowych z wykorzystaniem pomocy audiowizualnych.	15	Lektura uzupełniająca, praca z podręcznikiem.	15	SI05_w_1
SI05_fs_2	laboratory classes	Laboratorium, w ramach którego omówione będą wybrane zagadnienia z wykorzystaniem pomocy audiowizualnych.	30	Lektura uzupełniająca, analiza systemów informacyjnych, wykonanie prezentacji zgodnie z wymogami prowadzącego.	30	SI05_w_2, SI05_w_3