

1.	Nazwa kierunku	informacja naukowa i bibliotekoznawstwo
2.	Cykl rozpoczęcia	2014/2015 (semestr zimowy)
3.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
4.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
5.	Forma prowadzenia studiów	niestacjonarna

Moduł kształcenia: Ilościowe metody badania informacji

Kod modułu: 02-BN-ZI-N2-IMBI03

1. Liczba punktów ECTS: 8

2. Zakładane efekty kształcenia modułu			
kod	opis	efekty kształcenia kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
IMBI03_1	Student potrafi zdefiniować podstawowe terminy ilościowych metod badania informacji. Rozumie relacje zachodzące między nimi. Zna genezę pojęć bibliometria, informetria, naukometria, webometria i kierunki ich rozwoju w perspektywie krajowej i międzynarodowej. Student zna i rozumie podstawowe prawa bibliometryczne. Student zna i rozumie zastosowania praktyczne i funkcje poznawcze ilościowych badań informacji.	K_W02 K_W04	3 4
IMBI03_2	Student posiada wiedzę na temat źródeł informacji wykorzystywanych w badaniach ilościowych, ich kategoryzacji oraz najważniejszych cech i funkcji. Student zna specyfikę i zastosowanie indeksów cytowań oraz międzynarodowe i krajowe serwisy bibliograficzne tego typu.	K_W04 K_W07	4 4
IMBI03_3	Student potrafi scharakteryzować wybrane kierunki badawcze bibliometrii, informetrii, naukometrii i webometrii. Potrafi je zastosować w pracy naukowej i bibliotecznej.	K_U02	4
IMBI03_4	Student potrafi sprawnie posługiwać się różnorodnymi źródłami informacji w toku realizacji badań ilościowych. Student umie dobrać źródła informacji odpowiednie do konkretnych badań i dokonać oceny ich wartości.	K_U01	5
IMBI03_5	Student potrafi (indywidualnie i/lub w zespole) zaplanować, przygotować i przeprowadzić badanie bibliometryczne (informetryczne, naukometryczne i webometryczne). Student potrafi sporządzić dokumentację badawczą, dokonać analizy uzyskanych wyników i przygotować wnioski.	K_U01 K_U03 K_U04 K_W06	5 3 4 4
IMBI03_6	Student jest świadomy roli i znaczenia bibliometrii w ocenie parametrycznej jednostek naukowych i naukowców. Rozumie i akceptuje wynikające z tego normy etyczne. Student jest otwarty na zmiany wynikające z rozwoju technologii informacyjnych i ich wpływu na formy i metody ilościowych badań informacji. Student wykazuje motywację do nawiązywania kontaktów społecznych w celu uzupełnienia wiedzy i wymiany doświadczeń.	K_K01 K_K02 K_K04	3 3 4

3. Opis modułu

Opis	Celem modułu jest zapoznanie studentów z problematyką teoretyczną i etyczną ilościowych metod badania informacji oraz ich praktycznym zastosowaniem w informatologii, bibliologii i bibliotekoznawstwie. Studenci poznają źródła informacji wykorzystywane w badaniach bibliometrycznych (informetrycznych, naukometrycznych, webometrycznych) i potrafią samodzielnie przeprowadzić badanie z wykorzystaniem poznanych metod.
Wymagania wstępne	Ukończone studia I stopnia

4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu

kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
IMBI03_w_1	Egzamin ustny	Egzamin ustny sprawdzający poziom przyswojenia wiedzy szczegółowej z zakresu ilościowych metod badania informacji.	IMBI03_1, IMBI03_2, IMBI03_3
IMBI03_w_2	Karty pracy/zadania praktyczne	Student wypełnia karty pracy, co pozwala na weryfikację nabytych umiejętności praktycznych - wyszukiwania i analizy informacji (praca z bazami danych).	IMBI03_2, IMBI03_4
IMBI03_w_3	Referat	Student przedstawia (zgodnie z poznaną procedurą analizuje przebieg pracy badawczej i ew. wskazuje błędy) wybrane badanie bibliometryczne, które zostało przedstawione w piśmiennictwie fachowym.	IMBI03_2
IMBI03_w_4	Projekt	Student (indywidualnie lub w zespole) samodzielnie przeprowadza badanie z wykorzystaniem ilościowych metod badania informacji. Przygotowuje dokumentację badawczą i przedstawia sprawozdanie z projektu.	IMBI03_2, IMBI03_4, IMBI03_5, IMBI03_6
IMBI03_w_5	Sprawozdanie pisemne	Student sporządza sprawozdanie z obserwacji/aktywnego udziału w pracy działów (pracowni) bibliometrycznych bibliotek szkół wyższych.	IMBI03_2, IMBI03_6

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	
IMBI03_fs_1	wykład		10		95	IMBI03_w_1
IMBI03_fs_2	laboratorium	Ćwiczenia, w trakcie których studenci zapoznają się z polskimi i zagranicznymi serwisami bibliograficznymi wykorzystywanymi w badaniach bibliometrycznych, oraz metodyką prowadzenia badań bibliometrycznych. Samodzielnie wyszukują i analizują informacje, realizują projekt badawczy.	20	Przygotowanie do ćwiczeń m. in. przez samodzielną lekturę wskazanych tekstów oraz przypomnienie i doskonalenie umiejętności nabytych w trakcie zajęć, praca nad projektem.	100	IMBI03_w_2, IMBI03_w_3, IMBI03_w_4, IMBI03_w_5