

| | | |
|----|---------------------------|--|
| 1. | Nazwa kierunku | informacja naukowa i bibliotekoznawstwo |
| 2. | Cykl rozpoczęcia | 2015/2016 (semestr zimowy), 2016/2017 (semestr zimowy) |
| 3. | Poziom kształcenia | studia pierwszego stopnia |
| 4. | Profil kształcenia | ogólnoakademicki |
| 5. | Forma prowadzenia studiów | niestacjonarna |

Moduł kształcenia: Systemy informacyjne 2**

Kod modułu: 02-BN-S1-SI05

1. Liczba punktów ECTS: 4

| 2. Zakładane efekty kształcenia modułu | | | |
|--|--|-----------------------------|--------------------------------|
| kod | opis | efekty kształcenia kierunku | stopień realizacji (skala 1-5) |
| SI05_1 | Student ma wiedzę o cechach i zasadach budowy systemów przyjaznych użytkownikowi. Student zna i rozumie pojęcie „umiejętności informacyjne”, zna metody ich podnoszenia i pracy z różnymi grupami użytkowników. Student zna zasady konstruowania metainformacji o zasobach informacyjnych. | K_W02 | 5 |
| | | K_W10 | 5 |
| SI05_2 | Student zna pojęcie i cechy charakterystyczne poszczególnych typów baz danych, będących składowymi rozbudowanymi systemów informacyjnych. Student zna generacje rozwoju systemów informacyjnych, architektury informacji. Student zna metody badania organizacji w zakresie funkcjonowania systemu informacyjnego i zarządzania informacją w organizacji. | K_W04 | 5 |
| | | K_W06 | 5 |
| | | K_W09 | 5 |
| SI05_3 | Student potrafi zdefiniować funkcjonalny system informacyjny. Student potrafi określić i wskazać zasady współpracy między instytucjami w zakresie budowy wspólnych źródeł informacji. Student rozumie zasady integracji informacji, potrafi określić główne kierunki rozwoju oraz zaplanować etapy realizacji wspólnych projektów biorąc pod uwagę specyfikę ośrodków oraz poszczególnych dziedzin wiedzy. | K_U02 | 3 |
| | | K_U03 | 3 |
| | | K_U10 | 3 |
| SI05_4 | Student umie określić specyfikę potrzeb informacyjnych poszczególnych grup użytkowników. Student zna organizację systemu informacji patentowej i normalizacyjnej, geograficznej, archiwalnej, biznesowej. | K_U06 | 5 |
| SI05_5 | Student zna i rozumie kierunki rozwoju współczesnych systemów informacyjnych w Polsce i na świecie. Student rozumie potrzebę współpracy uczestników procesu komunikowania i systemu informacyjnego w organizacji, rozumie potrzebę ustawicznych zmian w tym zakresie. | K_K02 | 2 |
| | | K_K04 | 3 |
| | | K_K07 | 2 |
| | | K_K08 | 2 |
| SI05_6 | Student zna przepisy prawa autorskiego odnośnie do systemów informacyjnych | K_W11 | 5 |

| 3. Opis modułu | |
|--------------------------|--|
| Opis | W ramach modułu student powinien posiadać wiedzę o systemach informacyjnych, budowie oraz metodyce ich tworzenia. Student powinien umieć kształtować „umiejętności informacyjne” społeczeństwa wiedzy. Student powinien umieć zaprojektować system informacyjny dla poszczególnych organizacjach. Student zna specyfikę wybranych systemów informacyjnych w Polsce i na świecie. |
| Wymagania wstępne | Znajomość ogólnych zasad wyszukiwania informacji oraz źródeł informacji naukowej, a także źródeł elektronicznych (w tym wyszukiwarek, multiwyszukiwarek, zasobów cyfrowych i innych) oraz zasad tworzenia kwerend podstawowych i zaawansowanych. Znajomość pojęć związanych z systemami informacyjnymi, bazami danych, typologią. |

| 4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu | | | |
|---|------------------------|---|--|
| kod | nazwa (typ) | opis | efekty kształcenia modułu |
| SI05_w_1 | Egzamin pisemny – test | Egzamin sprawdzający poziom przyswojenia wiedzy szczegółowej z zakresu systemów informacyjnych. | SI05_1, SI05_2, SI05_3, SI05_4, SI05_5 |
| SI05_w_2 | Prezentacja | Porównanie systemów informacyjnych funkcjonujących w placówkach informacji naukowej. | SI05_3, SI05_4, SI05_5, SI05_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 | |
| SI05_fs_1 | wykład | Wykład wybranych zagadnień podstawowych z wykorzystaniem pomocy audiowizualnych. | 10 | Lektura uzupełniająca, praca z podręcznikiem. | 50 | SI05_w_1 |
| SI05_fs_2 | laboratorium | Laboratorium, w ramach którego omówione będą wybrane zagadnienia z wykorzystaniem pomocy audiowizualnych. | 15 | Lektura uzupełniająca, analiza systemów informacyjnych, wykonanie prezentacji zgodnie z wymogami prowadzącego. | 45 | SI05_w_1, SI05_w_2 |