

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

**Moduł kształcenia:** Projektowanie i tworzenie serwisów internetowych

**Kod modułu:** 02-BN-NB-S2-PSI02

**1. Liczba punktów ECTS:** 4

| <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> |
| PSI02_1                                       | Student ma wiedzę o zasadach działania serwisów internetowych i ich roli w komunikacji oraz funkcjonowaniu instytucji.                     | K_W05                              | 4                                     |
| PSI02_2                                       | Student ma wiedzę o architekturze informacji i zasadach projektowania funkcjonalnych serwisów internetowych.                               | K_W07                              | 5                                     |
| PSI02_3                                       | Student posiada umiejętność tworzenia serwisów internetowych z wykorzystaniem języka HTML.   | K_U05                              | 5                                     |
| PSI02_4                                       | Student umie wykorzystać Kaskadowe Arkusze Stylów do zaprojektowania kompozycji graficznej serwisu internetowego.                          | K_U05                              | 5                                     |
| PSI02_5                                       | Student umie wykorzystać programy wspomagające tworzenie serwisów internetowych i oceniać ich przydatność.                                 | K_U05<br>K_U11                     | 5<br>5                                |
| PSI02_6                                       | Student dostrzega potrzebę poznawania nowych narzędzi wspomagających pracę i możliwości ich wykorzystania.                                 | K_K01                              | 4                                     |
| PSI02_7                                       | Student jest otwarty na wykorzystanie nowych technologii w instytucjach kultury oraz kreowania ich wizerunku jako nowoczesnych instytucji. | K_K03<br>K_K07<br>K_K08            | 4<br>4<br>4                           |

| <b>3. Opis modułu</b>    |  |
|--------------------------|--|
| <b>Opis</b>              | W ramach modułu studenci zdobywają wiedzę i umiejętności z zakresu architektury informacji i projektowania serwisów internetowych. Realizacja modułu ma na celu opanowanie przez studentów umiejętności tworzenia serwisów internetowych z wykorzystaniem najnowszych technologii oraz narzędzi wspomagających pracę webmastera. Celowi temu służą liczne ćwiczenia pozwalające na praktyczne zastosowanie poznawanej wiedzy, a także wykonanie własnego projektu serwisu internetowego. |
| <b>Wymagania wstępne</b> | Ogólna wiedza z zakresu technologii informacyjnych.  |

| <b>4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu</b> |                    |   |   |
|--|--------------------|---|---|
| <b>kod</b>   | <b>nazwa (typ)</b> | <b>opis</b>   | <b>efekty kształcenia modułu</b>                              |
| PSI02_w_1  | Test praktyczny    | Test wykonywany na komputerze sprawdzający poziom opanowania praktycznego zastosowania poznanych zasad projektowania serwisów internetowych i języków znaczników. | PSI02_2, PSI02_3, PSI02_4                                     |
| PSI02_w_2  | Projekt            | Samodzielne wykonanie projektu polegającego na utworzeniu strony internetowej zgodnie z zadaniem projektem  | PSI02_1, PSI02_2, PSI02_3, PSI02_4, PSI02_5, PSI02_6, PSI02_7 |

| <b>5. Rodzaje prowadzonych zajęć</b> |                                  |   |                      |   |                      |  |
|--------------------------------------|----------------------------------|---|----------------------|---|----------------------|--|
| <b>kod</b>                           | <b>rodzaj prowadzonych zajęć</b> |   |                      | <b>praca własna studenta</b>  |                      | <b>sposoby weryfikacji efektów kształcenia</b> |
|                                      | <b>nazwa</b>                     | <b>opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)</b>  | <b>liczba godzin</b> | <b>opis</b>   | <b>liczba godzin</b> |  |
| PSI02_fs_1                           | laboratorium                     | Omówienie zasad działania i projektowania serwisów internetowych oraz ich roli w społeczeństwie wiedzy. Ćwiczenia w trakcie których studenci stosują poznane języki znaczników i narzędzia wspomagające projektowanie serwisów internetowych. Ćwiczenia w trakcie których studenci omawiają i przygotowują projekty indywidualne. | 20                   | Przygotowanie do testu praktycznego. Przygotowanie projektów zgodnie z wymogami prowadzącego. | 100                  | PSI02_w_1, PSI02_w_2                           |