

1.	Field of study	Scientific Information and Library Science
2.	Academic year of entry	2017/2018 (winter term), 2018/2019 (winter term)
3.	Level of qualifications/degree	second-cycle studies
4.	Degree profile	general academic
5.	Mode of study	full-time

Module: Tworzenie stron WWW

Module code: 02-BN-PI-S2-TSW01

1. Number of the ECTS credits: 4

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
TSW01_1	Student zna zasady i standardy tworzenia serwisów internetowych oraz ich rolę w funkcjonowaniu różnych typów instytucji.	K_W07	4
TSW01_2	Student posiada umiejętność tworzenia stron WWW z wykorzystaniem języka HTML oraz kaskadowych arkuszy stylów. Na potrzeby realizowanych stron dokonuje obróbki grafiki rastrowej w podstawowym zakresie. Potrafi wykorzystać programy i serwisy online do wspomagania procesu tworzenia serwisu internetowego.	K_U01	5
TSW01_3	Student sprawnie zarządza gotowym serwisem na serwerze.	K_U08	4
TSW01_4	Student dostrzega potrzebę poznawania nowych narzędzi wspomagających pracę i możliwości ich wykorzystania.	K_K01	4
TSW01_5	Student jest otwarty na wykorzystanie nowych technologii w instytucjach kultury oraz kreowania ich wizerunku jako nowoczesnych instytucji	K_K02 K_K07	3 2

3. Module description	
Description	W ramach modułu studenci zdobywają wiedzę i umiejętności z zakresu projektowania i tworzenia stron WWW. Realizacja modułu zapewnia opanowanie przez studentów technik tworzenia stron WWW zgodnych z najnowszymi standardami. Liczne zadania praktyczne pozwalają na zastosowanie poznawanej wiedzy, a także samodzielne wykonanie pełnego projektu serwisu internetowego.
Prerequisites	Ogólna wiedza z zakresu technologii informacyjnych.

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
TSW01_w_1	Sprawdzian praktyczny	Sprawdzian poziomu opanowania praktycznych umiejętności związanych z projektowaniem i	

		tworzeniem stron WWW, uwzględniający aktualnie obowiązujące standardy w tym zakresie.	TSW01_1, TSW01_2, TSW01_3, TSW01_4, TSW01_5
TSW01_w_2	Projekt	Samodzielne wykonanie projektu serwisu WWW zgodnie z zaleceniami prowadzącego.	TSW01_1, TSW01_2, TSW01_3, TSW01_4, TSW01_5

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	
TSW01_fs_1	laboratory classes	Omówienie zasad działania i projektowania serwisów internetowych. Ćwiczenia w trakcie których studenci stosują poznane techniki, a także wykorzystują narzędzia wspomagające projektowanie serwisów internetowych.	30	Realizacja zadań domowych. Powtarzanie dwiczeń wykonywanych na zajęciach w celu utrwalenia i usprawnienia nabytych umiejętności. Przygotowanie do sprawdzianów praktycznych. Realizacja projektu końcowego zgodnie z wymogami prowadzącego.	90	TSW01_w_1, TSW01_w_2