



Projekt „Podniesienie kompetencji kadry dydaktycznej UMK”

Harmonogram zajęć ¹

Kurs doształcający Moduł IV „Zarządzanie informacją”

Grupa: młodzi pracownicy UMK ze stopniem naukowym magistra oraz doktora, 2 edycja

Przedmiot: **Statystyka i eksploracja danych (30 godzin)**

Prowadzący: **dr Adrian Falkowski, dr Agnieszka Goroncy, mgr Mateusz Topolewski**

Przedmiot: **Techniki i narzędzia wizualizacji dużych zbiorów danych (30 godzin)**

Prowadzący: **dr Joanna Karłowska-Pik, dr Bartosz Ziemkiewicz, mgr Mateusz Topolewski**

Przedmiot: **Współczesne techniki wyszukiwania, przetwarzania i zarządzania informacją (30 godzin)**

Prowadzący: **dr hab. Małgorzata Kowalska, dr Natalia Pamuła-Cieślak**

DATA	GODZINA	LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH	MIEJSCE	PRZEDMIOT	PROWADZĄCY
25.06.2018 (poniedziałek)	09:00-13:15	5	Wydział Matematyki i Informatyki ul. Chopina 12/18, 87-100 Toruń sala L3	Statystyka i eksploracja danych	dr Adrian Falkowski
26.06.2018 (wtorek)	09:00-14:00	6	Wydział Matematyki i Informatyki ul. Chopina 12/18, 87-100 Toruń sala L3	Statystyka i eksploracja danych	dr Adrian Falkowski
27.06.2018 (środa)	-	2	e-learning, platforma Moodle	Statystyka i eksploracja danych	dr Adrian Falkowski

¹ Powyższe terminy mogą ulec zmianie. Każda zmiana spowoduje aktualizację przedmiotowego harmonogramu.

DATA	GODZINA	LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH	MIEJSCE	PRZEDMIOT	PROWADZĄCY
27.06.2018 (środa)	09:00-11:30	3	Wydział Matematyki i Informatyki ul. Chopina 12/18, 87-100 Toruń sala L3	Statystyka i eksploracja danych	mgr Mateusz Topolewski
27.06.2018 (środa)	-	1	e-learning, platforma Moodle	Statystyka i eksploracja danych	mgr Mateusz Topolewski
28.06.2018 (czwartek)	09:00-14:00	6	Wydział Matematyki i Informatyki ul. Chopina 12/18, 87-100 Toruń sala L3	Techniki i narzędzia wizualizacji dużych zbiorów danych	dr Joanna Karłowska-Pik
29.06.2018 (piątek)	09:00-12:15	4	Wydział Matematyki i Informatyki ul. Chopina 12/18, 87-100 Toruń sala L3	Techniki i narzędzia wizualizacji dużych zbiorów danych	dr Joanna Karłowska-Pik
29.06.2018 (piątek)	12:30-14:00	2	Wydział Matematyki i Informatyki ul. Chopina 12/18, 87-100 Toruń sala L3	Techniki i narzędzia wizualizacji dużych zbiorów danych	mgr Mateusz Topolewski
02.07.2018 (poniedziałek)	09:00-13:15	5	Wydział Matematyki i Informatyki ul. Chopina 12/18, 87-100 Toruń sala L3	Statystyka i eksploracja danych	dr Agnieszka Goroncy
02.07.2018 (poniedziałek)	-	2	e-learning, platforma Moodle	Statystyka i eksploracja danych	dr Agnieszka Goroncy
03.07.2018 (wtorek)	09:00-14:00	6	Wydział Matematyki i Informatyki ul. Chopina 12/18, 87-100 Toruń sala L3	Statystyka i eksploracja danych	dr Agnieszka Goroncy
04.07.2018 (środa)	09:00-14:00	6	Wydział Matematyki i Informatyki ul. Chopina 12/18, 87-100 Toruń sala L3	Techniki i narzędzia wizualizacji dużych zbiorów danych	mgr Mateusz Topolewski
05.07.2018 (czwartek)	09:00-10:30	2	Wydział Matematyki i Informatyki ul. Chopina 12/18, 87-100 Toruń sala L3	Techniki i narzędzia wizualizacji dużych zbiorów danych	mgr Mateusz Topolewski
05.07.2018 (czwartek)	10:45-14:00	4	Wydział Matematyki i Informatyki ul. Chopina 12/18, 87-100 Toruń sala L3	Techniki i narzędzia wizualizacji dużych zbiorów danych	dr Bartosz Ziemkiewicz

DATA	GODZINA	LICZBA GODZIN DYDAKTYCZNYCH	MIEJSCE	PRZEDMIOT	PROWADZĄCY
06.07.2018 (piątek)	09:00-14:00	6	Wydział Matematyki i Informatyki ul. Chopina 12/18, 87-100 Toruń sala L3	Techniki i narzędzia wizualizacji dużych zbiorów danych	dr Bartosz Ziemkiewicz
18.09.2018 (wtorek)	09:00-12:15	4	Collegium Humanisticum ul. Bojarskiego 1, 87-100 Toruń sala AB 1.11	Współczesne techniki wyszukiwania, przetwarzania i zarządzania informacją	dr hab. Małgorzata Kowalska
19.09.2018 (środa)	-	3	e-learning, platforma Moodle	Współczesne techniki wyszukiwania, przetwarzania i zarządzania informacją	dr hab. Małgorzata Kowalska
20.09.2018 (czwartek)	09:00-12:15	4	Collegium Humanisticum ul. Bojarskiego 1, 87-100 Toruń sala AB 1.11	Współczesne techniki wyszukiwania, przetwarzania i zarządzania informacją	dr hab. Małgorzata Kowalska
21.09.2018 (piątek)	-	4	e-learning, platforma Moodle	Współczesne techniki wyszukiwania, przetwarzania i zarządzania informacją	dr hab. Małgorzata Kowalska
25.09.2018 (wtorek)	09:00-12:15	4	Collegium Humanisticum ul. Bojarskiego 1, 87-100 Toruń sala AB 1.11	Współczesne techniki wyszukiwania, przetwarzania i zarządzania informacją	dr Natalia Pamuła Cieślak
26.09.2018 (środa)	-	3	e-learning, platforma Moodle	Współczesne techniki wyszukiwania, przetwarzania i zarządzania informacją	dr Natalia Pamuła Cieślak
27.09.2018 (czwartek)	09:00-12:15	4	Collegium Humanisticum ul. Bojarskiego 1, 87-100 Toruń sala AB 1.11	Współczesne techniki wyszukiwania, przetwarzania i zarządzania informacją	dr Natalia Pamuła Cieślak
28.09.2018 (piątek)	-	4	e-learning, platforma Moodle	Współczesne techniki wyszukiwania, przetwarzania i zarządzania informacją	dr Natalia Pamuła Cieślak
RAZEM		90			