

ASTRONOMIA, STUDIA I STOPNIA, ROK I

rozkład zajęć w semestrze zimowym 2017/2018

przedmiot	prowadzący	grupa	dzień	godzina	sala
Analiza matemat. I MT (w)			PON	07.30 – 10.00	
Podstawy astronomii (ć)	prof. M. Ostrowski	1	PON	10.30 – 12.00	IF A-2-02
Podst. pr. w systemie Linux (ć)	mgr P. Guzik	1	PON	10.30 – 12.00	IF F-1-08
Podstawy astronomii (ć)	prof. M. Ostrowski	2	PON	12.00 – 13.30	IF A-2-02
Podst. pr. w systemie Linux (ć)	mgr P. Guzik	2	PON	12.00 – 13.30	IF F-1-08
Stat. metody opr. danych I (ć)	dr hab. G. Michałek	3	PON	13.45 – 15.15	IF F-1-08
Stat. metody opr. danych I (ć)	dr hab. G. Michałek	1	PON	16.00 – 17.30	IF A-0-13
Stat. metody opr. danych I (w)	dr S. Sikora		PON	17.30 – 19.00	IF A-1-13
Podst. pr. w systemie Linux (w)	dr hab. M. Soida		PON	17.30 – 19.00	IF A-1-13
Podst. fiz.: Mechanika MT (w)			WTO	08.00 – 11.00	
Zajęcia wyr. z fizyki (ć)	mgr D. Hunik-Kostyra	1	ŚRO	10.00 – 11.30	IF A-2-07
Zajęcia wyr. z fizyki (ć)	mgr D. Hunik-Kostyra	2	ŚRO	11.30 – 13.00	IF A-2-07
Podst. fiz.: Budowa materii (w)			ŚRO	15.00 – 17.00	
Podstawy astronomii (w)	prof. M. Urbanik		ŚRO	17.00 – 18.30	IF A-1-13
Stat. metody opr. danych I (ć)	dr hab. G. Michałek	2	CZW	08.15 – 09.45	IF A-2-07
Zajęcia wyr. z matematyki (ć)	dr hab. G. Siemieniec-Oziębło	1	CZW	08.15 – 09.45	IF A-2-02
Zajęcia wyr. z matematyki (ć)	dr hab. G. Siemieniec-Oziębło	2	CZW	10.00 – 11.30	IF F-1-08
Analiza matemat. I MS (w)			CZW	12.00 – 14.30	
Podst. pr. w systemie Linux (ć)	mgr P. Guzik	3	PIĄ	08.15 – 09.45	IF G-1-10
Podst. fiz.: Mechanika MS (w)			PIĄ	11.30 – 14.00	

ASTRONOMIA, STUDIA I STOPNIA, ROK II

rozkład zajęć w semestrze zimowym 2017/2018

przedmiot	prowadzący	grupa	dzień	godzina	sala
Prac. astronomii praktycznej (ć)	dr hab. W. Waniak mgr B. Handzlik mgr J. Piotrowska mgr A. Wójtowicz mgr S. Kurowski		WTO	19.30 – 22.00	OA PK
Programowanie w języku C (w)	dr hab. M. Soida		ŚRO	08.00 – 08.45	IF F-1-08
Programowanie w języku C (ć)	dr hab. M. Soida		ŚRO	09.00 – 11.30	IF F-1-08

ASTRONOMIA, STUDIA I STOPNIA, ROK III

rozkład zajęć w semestrze zimowym 2017/2018

przedmiot	prowadzący	grupa	dzień	godzina	sala
Stat. metody opr. danych II (w)	dr hab. K. Chyży		PON	16.00 – 18.30	IF A-0-15
Mat. met. fizyki i astrofizyki II (ć)	dr K. Głód		ŚRO	08.15 – 09.45	IF A-2-07
Stat. metody opr. danych II (ć)	mgr A. Wójtowicz		ŚRO	11.45 – 13.15	IF F-1-08
Mat. met. fizyki i astrofizyki II (w)	dr hab. S. Szybka		CZW	10.15 – 11.45	IF A-2-04
Radioastronomia I (ć)	dr M. Weźgowiec mgr U. Pajdosz	1	CZW	14.00 – 15.30	OA FG
Radioastronomia I (ć)	dr M. Weźgowiec mgr J. Piotrowska	2	CZW	15.30 – 17.00	OA FG
Radioastronomia I (w)	dr hab. M. Jamrozy		CZW	17.15 – 18.45	OA DSW
Prac. astrofizyki obserwacyjnej I (ć)	prof. S. Zoła dr hab. W. Waniak mgr M. Kuszewska mgr M. Pasierb mgr S. Kurowski		CZW	19.00 – 22.00	OA PK

ASTRONOMIA, STUDIA II STOPNIA, ROK I

rozkład zajęć w semestrze zimowym 2017/2018

przedmiot	prowadzący	grupa	dzień	godzina	sala
Mechanika nieba I (w)	dr K. Głód		WTO	09.00 – 10.30	OA FG
Mechanika nieba I (ć)	dr K. Głód		WTO	10.45 – 12.15	OA FG
Seminarium I (ć)	dr hab. K. Chyży		WTO	12.30 – 14.00	OA FG
Wnętrza gwiazd (w)	prof. M. Szydłowski		ŚRO	09.00 – 10.30	OA FG
Wnętrza gwiazd (ć)	prof. M. Szydłowski		ŚRO	10.45 – 12.15	OA FG
Mechanizmy promieniowania (w)	dr hab. G. Siemieniec-Oziębło		ŚRO	12.30 – 14.00	OA FG
Lab. dyf. plazmy kosmicznej (w)	dr hab. M. Soida		CZW	09.00 – 09.45	OA DSW
Lab. dyf. plazmy kosmicznej (c)	dr M. Weźgowiec		CZW	10.00 – 12.30	OA PK
Mechanizmy promieniowania (ć)	dr S. Sikora		CZW	12.45 – 14.15	OA DSW

ASTRONOMIA, STUDIA II STOPNIA, ROK II

rozkład zajęć w semestrze zimowym 2017/2018

przedmiot	prowadzący	grupa	dzień	godzina	sala
Współczesna kosmologia (w)	dr hab. S. Szybka		WTO	09.00 – 10.30	OA DSW
Współczesna kosmologia (ć)	dr hab. S. Szybka		WTO	10.45 – 12.15	OA DSW
Seminarium III (ć)	prof. M. Szydłowski		WTO	12.30 – 14.00	OA DSW
Wykład specjalistyczny II (w)	dr hab. G. Michałek		ŚRO	09.00 – 10.30	OA DSW
Fizyka ośrodka międzygwiazdowego (ć)	mgr M. Kuszewska		ŚRO	10.45 – 12.15	OA DSW
Fizyka ośrodka międzygwiazdowego (w)	dr hab. M. Jamrozy		ŚRO	12.30 – 14.00	OA DSW
Wykład specjalistyczny III (w)	prof. L. Sokołowski		ŚRO	17.00 – 19.00	IF A-1-03

ASTRONOMIA, STUDIA III STOPNIA

rozkład zajęć w semestrze zimowym 2017/2018

przedmiot	prowadzący	grupa	dzień	godzina	sala
Sel. top. in relativistic astrophysics (ć)	dr hab. S. Szybka		CZW	08.00 – 09.30	IF A-0-13
Sel. top. in relativistic astrophysics (w)	prof. L. Sokołowski		CZW	09.45 – 11.15	IF A-0-13
Seminarium dla doktorantów (ć)	prof. M. Ostrowski		PIĄ	14.00 – 15.30	OA FG