

Sala wykładowa

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8					
9					
10		Astronomia ogólna prof. UAM A.Kryszczyńska I r. astronomii Wykład	Metody mat. astronomii prof. S.Breiter - wykład I rok, II stopień astronomii	Astrofizyka teoretyczna dr M.Otulakowska-Hypka III rok astronomii wykład	Matematyka elementarna dr E. Podlewska - Gaca I rok astronomii Ćwiczenia Grupa 2
11					
12				Metody mat. astronomii prof. S.Breiter - ćwiczenia I rok, II stopień astronomii	
13	Astronomia ogólna mgr J.Matysiak I rok Astronomii ćwiczenia, co 2 tyg.	Mechanika klasyczna i relatywistyczna dr J. Gołębiewska II rok astronomii wykład	Astrofizyka I prof. UAM T.Kwiatkowski I rok, II stopień wykład	Seminarium Instytutowe	
14	Wstęp do astrofizyki 2 prof. UAM A.Kryszczyńska II rok astronomii Wykład	Wstęp do mechaniki nieba dr J. Gołębiewska II rok astronomii ćwiczenia	Mat podst. mech. nieba prof. S.Breiter I rok, II stopień astronomii wykład		Astrometria współczesna prof. T.Jopek I lub II rok II stopień Wykład monograficzny + seminarium
15	Wstęp do astrofizyki 2 dr K.Kamiński II rok astronomii laboratorium	Wstęp do mechaniki nieba prof. S. Breiter II rok astronomii wykład			
16	Mechanika klasyczna i relatywistyczna dr E. Podlewska - Gaca II rok astronomii ćwiczenia				
17	Astronomia ogólna mgr J. Matysiak I rok astronomii laboratorium, co 2 tyg. grupa 1	Astronomia ogólna mgr J. Matysiak I rok astronomii laboratorium, co 2 tyg. grupa 2		Seminarium studenckie	Astronomia ogólna mgr J. Matysiak I rok astronomii laboratorium, co 2 tyg. grupa 3
18					
19					
20					
21					

Pracownia komputerowa

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8					
9					
10		Wstęp do baz danych dr P. Bartczak III rok astronomii wykład + laboratorium	Astrofizyka teoretyczna dr E. Podlewska - Gaca III rok astronomii Ćwiczenia	Mat. podstawy mech. nieba dr E. Podlewska Gaca - ćwiczenia I rok, II stopień astronomii	
11	Programowanie i met. numerycz. prof. UAM P. A. Dybczyński II rok Astronomii				
12		Spektroskopia prof. UAM W.Dimitrow III rok astronomii laboratorium	Astrofizyka 1 prof. UAM T. Kwiatkowski I rok, II stopień laboratorium		
13				Obliczeniowa Mechanika Nieba dr P. Bartczak III rok astronomia Laboratorium	Seminarium Instytutowe
14					
15					
16	Pracownia informatyczna 1 dr P. Bartczak mgr A. Leśniewska mgr R. Wysoczańska I rok astronomii laboratorium, grupa 1	Pracownia informatyczna 1 dr P. Bartczak mgr A. Leśniewska mgr R. Wysoczańska I rok astronomii laboratorium, grupa 2			Pracownia informatyczna 1 dr P. Bartczak mgr A. Leśniewska mgr R. Wysoczańska I rok astronomii laboratorium, grupa 3
17				Planety pozasłoneczne prof. UAM W. Dimitrow I lub II rok II stopień wykład monograficzny + seminarium	
18			Seminarium studenckie		
19					
20					
21					

Plan zajęć I roku Astronomii I stopnia

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8					
9					
10		Astronomia ogólna prof. UAM A.Kryszczyńska I r. astronomii Wykład	Legenda: Morasko – Fizyka Morasko - Geografia Sala wykł. OA Sala komp. OA		Matematyka elementarna dr E. Podlewska - Gaca I rok astronomii Ćwiczenia Grupa 2
11					
12					
13	Astronomia ogólna mgr J.Matysiak I rok Astronomii ćwiczenia, co 2 tyg.			Fizyka 1 prof. A. Grudka I r. astronomii wykład Audyt. Maximum	Matematyka elementarna dr E. Podlewska - Gaca I rok astronomii Ćwiczenia Grupa 1
14			Matematyka 1 dr A.Sikorska- -Nowak I rok astronomii Sala 6/7	Fizyka 1 Prof. A. Grudka I r. astronomii ćwiczenia Audyt. Maximum	
15	Pracownia informatyczna 1 dr P. Bartczak mgr A. Leśniewska mgr R. Wysoczańska I rok astronomii laboratorium, grupa 1	Pracownia informatyczna 1 dr P. Bartczak mgr A. Leśniewska mgr R. Wysoczańska I rok astronomii laboratorium, grupa 2			Pracownia informatyczna 1 dr P. Bartczak mgr A. Leśniewska mgr R. Wysoczańska I rok astronomii laboratorium, grupa 3
16					
17					
18				Seminarium studenckie	
19	Astronomia ogólna mgr J. Matysiak I rok astronomii laboratorium, co 2 tyg. grupa 1	Astronomia ogólna mgr J. Matysiak I rok astronomii laboratorium, co 2 tyg. grupa 2			Astronomia ogólna mgr J. Matysiak I rok astronomii laboratorium, co 2 tyg. grupa 3
20					
21					

Plan zajęć II roku Astronomii I stopnia

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8					
9					
10				WF	Język angielski
11					gdzieś
12	Programowanie i met. numerycz. prof. UAM P.A.Dybczyński II rok Astronomii		Matematyka 3 dr A.Sikorska-Nowak I rok astronomii Sala 019		tu
13		Mechanika klasyczna i relatywistyczna dr J. Gołębiewska II rok astronomii wykład			
14	Wstęp do astrofizyki 2 prof. UAM A.Kryszczyńska II rok astronomii wykład			Seminarium Instytutowe	
15		Wstęp do mechaniki nieba dr J. Gołębiewska II rok astronomii ćwiczenia			
16	Wstęp do astrofizyki 2 dr K. Kamiński II rok astronomii laboratorium				
17	Mechanika Klasyczna i relatywistyczna dr E. Podlewska - Gaca II rok astronomii ćwiczenia	Wstęp do mechaniki nieba prof. S. Breiter II rok astronomii wykład			
18			Własność intelektualna dr J.Greser II rok astronomii wykład Audytorium Terminy zajęć: 2, 9, 16 października oraz 6 listopada		
19					
20					
21					

Legenda:

- Morasko - Fizyka
- Morasko - Geografia
- Sala wykł. OA
- Sala komp. OA

**Seminarium
studenckie**

Plan zajęć III roku Astronomii I stopnia

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8					
9					
10	Podstawy fizyki kwantowej prof. P. Tomczak III rok astronomii wykład sala: 11	Wstęp do baz danych dr P.Bartczak III rok astronomii wykład + laboratorium	Astrofizyka teoretyczna dr E. Podlewska III rok astronomii Ćwiczenia	Astrofizyka teoretyczna dr M.Otulakowska- Hypka III rok astronomii wykład	Język angielski gdzieś tu
11	Podstawy fizyki kwantowej prof. P. Tomczak III rok astronomii ćwiczenia sala: 11				
12			Spektroskopia prof. UAM W. Dimitrow III rok astronomii Laboratorium	Spektroskopia prof. UAM W. Dimitrow III rok astronomii wykład	
13		Obliczeniowa Mechanika Nieba dr P. Bartczak III rok astronomia Laboratorium			
14				Seminarium Instytutowe	
15					
16					
17					
18	Legenda:  Morasko - Fizyka  Morasko - Geografia  Sala wykł. OA  Sala komp. OA			Seminarium studenckie	
19					
20					
21					

Plan zajęć I roku Astronomii II stopnia

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8					
9					
10			Metody mat. Astronomii 1 prof. S.Breiter - wykład I rok, II stopień astronomii	Mat. podstawy mech. nieba dr E. Podlewska Gaca - ćwiczenia I rok, II stopień astronomii	Język angielski specjalistyczny 9:45 Sala 13
11				Astrofizyka 1 prof. UAM T. Kwiatkowski I rok, II stopień laboratorium	
12		Elektrodynamika klasyczna dr hab. A.Pawlak Wykład sala 019	Mat. metody astronomii 1 prof. S.Breiter - ćwiczenia I rok, II stopień astronomii		
13			Astrofizyka 1 prof. UAM T.Kwiatkowski I rok, II stopień wykład	Seminarium Instytutowe	
14		Elektrodynamika klasyczna dr hab. A.Pawlak ćwiczenia sala 019			
15			Mat podstawy mech. nieba prof. S.Breiter I rok, II stopień astronomii wykład	Astrometria współczesna prof. T.Jopek I lub II rok II stopień Wykład monograficzny + seminarium	
16			Planety pozasłoneczne prof. UAM W. Dimitrow I lub II rok II stopień wykład monograficzny + seminarium		
17				Seminarium studenckie	
18					
19					
20					
21					

Plan zajęć II roku Astronomii II stopnia

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8					
9					
10					
11					
		nie ma studentów			
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					

Wykłady dla doktorantów w **całym** roku akad. 2019/2020

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8					
9					
10		prof. UAM P.A.Dybczyński Komety wykład dla doktorantów semestr letni		Journal Club ??	
11					
12					
13					
14	Terminy i miejsca zajęć do uzgodnienia z prowadzącymi			Seminarium Instytutowe	
15					
16					
17					
18					
19				Seminarium studenckie	
20					
21					

Zajęcia poza salami dydaktycznymi OA

	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek
8					
9					
10					
11					
12					
13				Seminarium Instytutowe	
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					