

I Rok - Master's study of theoretical physics semestr 2

Godz. od - do	Poniedziałek	Wtorek	Środa	Czwartek	Piątek			
7 - 8								
8 - 9		Iqg2 (w.m.) dr hab. G. Rosati	Stmth2B od12.04 (lecture) dr hab. G. Rosati	Stmth2A od22.02 (lecture) dr hab. Rosati	DIFS x5 (w.sp)	Orsf x5 (w.m.)	Meusn x5 (w.sp)	
9 - 10		422	511	-511	Non. 1 (w.m.)	426	422	-422
10 - 11	PPIC 2 (lekt) pl. Nankiera 15b	Qft (lecture) dr F. Hassler	Stmth2B od12.04 (classess) dr hab. G. Rosati	Stmth2A od22.02 (classess) dr hab. Rosati, mgr E. Zhrebtsova	405	DIFS x5 (k.sp) prof. K. Graczyk	Meusn x5 (k.sp) prof. J. Sobczyk	
11 - 12		445	511	-511		426	445	
12 - 13	Iqitp (w.sp) 445	Qft 1 (classess) dr F. Hassler, mgr B. Mahato	Hig.M.P.A. (seminar) prof. D. Blaschke					
13 - 14		445	422					
14 - 15	Iqitp (k.sp) 445				Sp2 (lecture) prof. A. Sedrakjan		OgQ (w.m.) 511	
15 - 16					447			
16 - 17	BhH od 6.03. (w.sp) prof. J. Kowalski-Glikman	BhH od7.03 (k.sp) mgr L. Scala, prof. J. Kowalski-Glikman	Puz (w.sp) 422		Sp2 1 (classess) 447		Thept2 (w.m.) 511	
17 - 18								
18 - 19			Puz (k.sp) 422					
19 - 20								
20 - 21								

Black holes, Hawking radiation, an the information paradox (BhH)
(FK.2, FK.4, FT.2, FT.4, MSc.4, Sd.TO, MSc.2)
w.sp-2 od 6.03. prof. J. Kowalski-Glikman
k.sp-2 od7.03 mgr L. Scala
prof. J. Kowalski-Glikman

Deep learning in five steps (DIFS)
(FK.2, FK.4, FT.2, FT.4, MSc.4, Sd.TO, MSc.2)
w.sp-0 x5 prof. K. Graczyk
k.sp-0 x5 prof. K. Graczyk

Highlights of Modern Physics and Astrophysics (Hig.M.P.A.)
(A.II.2, FD.4, FK.2, FT.2, MSc.2)
seminar-2 - prof. D. Blaschke

Introduction to quantum gravity 2 (Iqg2)
(FK.2, FK.4, FT.2, FT.4, MSc.4, Sd.TO, MSc.2)
w.m-2 - dr hab. G. Rosati

Introduction to quantum information theory for physicists (Iqitp)
(FK.2, FK.4, FT.2, FT.4, MSc.4, Sd.TO, MSc.2)
w.sp-2 - dr hab. A. Barasiński
k.sp-2 - dr hab. A. Barasiński
mgr A. Gitis

Measurement, estimation of uncertainties, simulations, neutrino case study (Meusn)
(FK.2, FK.4, FT.2, FT.4, MSc.4, Sd.TO, MSc.2)
w.sp-0 x5 prof. J. Sobczyk
k.sp-0 x5 prof. J. Sobczyk

Non-equilibrium statistical mechanics (Non.)
(FK.2, FK.4, FT.2, FT.4, MSc.4, Sd.TO, MSc.2)
w.m-2 1 prof. A. Sedrakjan

Obraz rzeczywistości w świetle fizyki - kilka zagadnień (Orsf)
(FK.2, FK.4, FT.2, FT.4, MSc.4, Sd.TO, MSc.2)
w.m-0 x5 prof. Sobczyk

Podstawy układów i sieci złożonych (Puz)
(FK.2, FK.4, FT.2, FT.4, MSc.4, Sd.TO, MSc.2)
w.sp-2 - prof. D. Grech
k.sp-2 - prof. D. Grech

Preparatory Polish language course 2 (PPIC 2)
lekt-2 -

Quantum Groups and Quantum Spaces for Physicists: Basic Ideas (OgQ)
(FK.2, FK.4, FT.2, FT.4, MSc.4, Sd.TO, MSc.2)
w.m-2 - prof. A. Borowiec

Quantum field theory (Qft)
(FT.2, FT.4, MSc.2)
lecture-2 - dr F. Hassler
classess-2 1 dr F. Hassler
mgr B. Mahato

Selected Topics of Modern Theoretical Physics 2 A (Stmth2A)
(MSc.2)
lecture-1 od22.02 dr hab. Rosati
classess-1 od22.02 dr hab. Rosati
mgr E. Zhrebtsova

Selected Topics of Modern Theoretical Physics 2 B (Stmth2B)
(MSc.2)
lecture-1 od12.04 dr hab. G. Rosati
classess-1 od12.04 dr hab. G. Rosati

Statistical physics 2 (Sp2)
(FT.2, MSc.2)
lecture-2 - prof. A. Sedrakjan
classess-2 1 mgr S. Tsiopoulos
prof. A. Sedrakjan

Topics in high energy and particle theory 2 (Thept2)
(FK.2, FK.4, FT.2, FT.4, MSc.4, Sd.TO, MSc.2)
w.m-2 - prof. P. Lo