

2017 年度 現代物理学序論日程

9月21日

曜日・時限： 水曜日4時限（14：40－16：10）

教室： 11号館103教室

10/ 4	表界面光物性(柳)	ナノ構造体において現れる多様な物性
10/11	非線形物理(首藤)	カオスと非線形物理
10/18	高エネルギー理論(ケトフ)	Extra Dimensions and String Theory
10/25	原子核ハドロン物理(慈道)	ハドロン物理最前線 ～エキゾチックハドロンと原子核中のハドロン～
11/ 8	ソフトマター物性(栗田)	ソフトマターとそのおもしろさ
11/15	電子物性(青木)	新しい電子状態の発掘、解明、応用
11/22	ナノ物性(真庭・宮田)	ナノサイエンスについて
11/29	量子凝縮系理論(森)	量子凝縮した世界の不思議
12/ 6	粒子ビーム物性(門脇)	固体における電子のスピンと伝導
12/13	原子物理実験(田沼)	実験室宇宙物理学としての原子物理実験
12/20	宇宙理論(政井)	宇宙の構造と天体の形成-活動-進化
12/27(3限)	素粒子理論(安田)	素粒子論入門
12/27(4限)	宇宙物理実験(大橋)	X線観測で探る宇宙の進化
1/10	超伝導物質(水口)	層状物質における超伝導体設計と物性解明
1/17	高エネルギー実験(住吉)	消えた反物質の謎
1/24	強相関電子論(服部)	磁性と超伝導の物理の魅力

日程に関する質問等があれば、教務補佐 慈道まで問い合わせください。

補講日 12月27日は、3限4限で2回分行います。

成績は、16回のうち、最も点数の低い一回分を除き15回分で評価をします。

以上

教務補佐 慈道 大介