

令和7年度 A1・A2ターム授業科目表 (物質系専攻)

【1限 8:30 ～ 10:15】 【2限 10:25 ～ 12:10】 【3限 13:00 ～ 14:45】 【4限 14:55 ～ 16:40】 【5限 16:50 ～ 18:35】
本資料、大学院便覧、UTAS (UTOL) シラバス、UTAS (UTOL) 掲示板、及び新領域ポータル掲示板の情報を確認すること。

科目番号	授業科目名 Subject	担当教員 Instructor		ターム Term	単位数			曜日・時限 Day・Hours	開講日 Start Date	講義室 Place	キャンパス Campus		備 考
ID		職名	氏名 Name		講義	演習	実験						
47100-84	新物質科学概論 I New Introduction to Advanced Materials Science I	教 授	芝内 孝禎	J:S1 E:A1	1			木曜・2限	10月9日	オンライン	柏		J/Eいずれかのみ履修可能 ※J:日本語、E:英語での開講 高次元データ駆動科学教育プログラム認定科目 令和元年度より「47100-35物質科学概論 I」か ら科目名変更
		准教授	橋本 顕一郎										
47100-42	光物性 B	准教授	玉井 康成	A1, A2	2			火曜・3限	10月7日	物質系講義室 (2B6)	柏		平成28年度より「47100-72光エレクトロニク ス」から科目名変更
47100-48	磁性 I	教授	益田 隆嗣	A1	1			火曜・4限	10月7日	物質系講義室 (2B6)	柏		
47100-49	磁性 II	教 授	松田 康弘	A2	1			火曜・4限	12月2日	物質系講義室 (2B6)	柏		
47101-01	半導体デバイス材料学 I	准教授	吉見 龍太郎	A1	1			金曜・2限	10月3日	オンライン	柏		
47101-02	半導体デバイス材料学 II	教 授	喜多 浩之	A2	1			金曜・2限	11月28日	オンライン	柏		
47100-98	計算科学・量子計算における情報圧縮	教 授	藤堂 眞治	A1, A2	2			木曜・3限	10月2日 ※新領域の講 義期間前の開 講となるので 注意	理学部1号館 東棟285講義室			工学系理学系情報理工系共通 令和4年度より「47100-81 計算科学における 情報圧縮」から科目名変更
		特任准教授	大久保 毅										
47100-68	量子情報物理	教 授	古澤 明	A1, A2	2			火曜・2限	10月7日	工学部6号館2階 61号講義室			工学系理学系共通
47100-69	非平衡科学	准教授	伊藤 創祐	A1, A2	2			金曜・1限	10月3日	理学部1号館 東棟287講義室			理学系共通
47100-73	実践先端融合計測学	教 授	佐々木 裕次	A2	1			集中	1/16(金) 1/19 (月)	共通セミナー室 (2C5, 2C7) ／KEK見学	柏		短期集中型講義 高次元データ駆動科学教育プログラム認定科目
		非常勤講師	野澤 俊介										
47101-05	強磁場物性	准教授	宮田 敦彦	A2	1			水曜・4限	12月3日	オンライン			令和7年度より新設科目

科目番号	授業科目名 Subject	担当教員 Instructor		ターム Term	単位数			曜日・時限 Day・Hours	開講日 Start Date	講義室 Place	キャンパ ス Campus		備 考
ID		職名	氏名 Name		講義	演習	実験						
47103-03	物質系輪講ⅠA		各 教 員	通年		3						必修	修士1年
47103-04	物質系輪講ⅠB		各 教 員	通年		3						必修	修士2年
47104-03	物質系特別研究ⅠA		各 教 員	通年			6					必修	修士1年
47104-04	物質系特別研究ⅠB		各 教 員	通年			6					必修	修士2年
47103-05	物質系輪講ⅡA		各 教 員	通年		2						必修	博士1年
47103-06	物質系輪講ⅡB		各 教 員	通年		2						必修	博士2年
47103-07	物質系輪講ⅡC		各 教 員	通年		2						必修	博士3年
47104-05	物質系特別研究ⅡA		各 教 員	通年			4					必修	博士1年
47104-06	物質系特別研究ⅡB		各 教 員	通年			4					必修	博士2年
47104-07	物質系特別研究ⅡC		各 教 員	通年			4					必修	博士3年