

令和7年度 S1・S2ターム授業科目表 (先端エネルギー工学専攻)

【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 ID	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
		職名	氏名 Name		講義	演習	実験					
47110-01	宇宙エネルギーシステム論	准教授	岡本 光司	S1, S2	2			火曜・2限	4月8日	オンラインによる講義 対面による講義実施の場合は以下の通り 基盤棟 2D8 先端エネルギー工学講義室		
		非常勤講師	堀 秀輔									
		非常勤講師	馬場 宗明									
47110-26	プラズマ応用工学	教授	小野 亮	S1, S2	2			火曜・3限	4月8日	オンライン		核融合研究教育プログラム認定科目
		教授	井 通暁									
		准教授	田辺 博士									
		客員准教授	宇佐見 俊介									
47110-42	超電導工学	教授	大崎 博之	S1, S2	2			水曜・2限	4月9日	オンラインによる講義 対面による講義実施の場合は以下の通り 基盤棟 2D8 先端エネルギー工学講義室		
		客員教授	秋田 調									
47110-16	非線形科学	教授	上西 幸司	S1, S2	2			水曜・5限	4月9日	オンラインによる講義 対面による講義実施の場合は以下の通り 基盤棟 2D8 先端エネルギー工学講義室		核融合研究教育プログラム認定科目 高次元データ駆動科学教育プログラム認定科目
		教授	江尻 晶									
		教授	井 通暁									
		准教授	岡本 光司									
		准教授	齋藤 晴彦									
		准教授	田辺 博士									
47110-34	核融合エネルギー工学	教授	梶田 信	S1, S2	2			火曜・5限	4月8日	オンラインによる講義 対面による講義実施の場合は以下の通り 基盤棟 2D8 先端エネルギー工学講義室		核融合研究教育プログラム認定科目
		客員准教授	小林 政弘									
		非常勤講師	谷川 尚									
47110-50	Fusion Science Special Lecture III		各 教 員	S1	1			火曜・4限	4月8日	オンラインによる講義 対面による講義実施の場合は以下の通り 基盤棟 2D8 先端エネルギー工学講義室 または 本郷 工学部2号館 244講義室		E 短期集中型講義 先端エネルギー工学専攻：開講科目 令和7年度より新設科目 4/8, 15, 22, 30 (水) 5/13, 20, 27
47110-39	高速数値シミュレーション			S2, A1	1			集中	後日連絡	オンラインによる講義 対面による講義実施の場合は以下の通り 基盤棟 2D8 先端エネルギー工学講義室		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

科目番号 ID	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
		職名	氏名 Name		講義	演習	実験						
47110-48	先進プラズマ理工学	教授	井 通暁	S1, S2	2			水曜・3限	4月9日	オンライン			核融合研究教育プログラム認定科目
47110-21	先端エネルギー工学特別講義 I		各 教 員	S1, S2	2			水曜・4限	4月9日	オンラインによる講義 対面による講義実施の場合は以下の通り 基盤棟 2D8 先端エネルギー工学講義室		必修	修士課程のみ必修 博士課程も履修可
47113-01	先端エネルギー工学輪講 I		各 教 員	通年		2		月曜・2限	4月7日	オンラインによる講義		必修	修士課程 2年間で行う
47113-02	先端エネルギー工学輪講 II		各 教 員	通年		2		月曜・2限	4月7日	オンラインによる講義		必修	博士課程 3年間で行う
47114-01	先端エネルギー工学特別研究 I		各 教 員	通年			12					必修	修士課程 2年間で行う 研究指導
47114-02	先端エネルギー工学特別研究 II		各 教 員	通年			12					必修	博士課程 3年間で行う 研究指導

更新履歴

4月2日 47110-39 高速数値シミュレーション 追加開講