

# 令和5年度 S1・S2ターム授業科目表（先端エネルギー工学専攻）

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11日	基盤棟 2D8先端エネルギー工学講義室	柏		
47110-26	プラズマ応用工学	教授	小野 靖	S1, S2	2			火曜・3限	4月11日	オンライン講義の予定。 ハイブリッドで行う場合は本郷キャンパス工学部2号館講義室（調整中） または基盤棟2D8先端エネルギー工学講義室	本郷 または 柏		核融合研究教育プログラム認定科目
		教授	小野 亮										
		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5日	基盤棟 2D8先端エネルギー工学講義室 ハイブリッドによるオンライン受講可	柏		
		客員教授	秋田 調										
47110-16	非線形科学	教授	山田 弘司	S1, S2	2			水曜・5限	4月5日	基盤棟 2D8先端エネルギー工学講義室 （一部の講義はオンラインで実施）	柏		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	鈴木 宏二郎										
		教授	上西 幸司										
		准教授	岡本 光司										
		准教授	齋藤 晴彦										
47110-27	数値流体力学入門	教授	鈴木 宏二郎	S1, S2	2			月曜・5限	4月10日	基盤棟 2D8先端エネルギー工学講義室 ハイブリッドによるオンライン受講可	柏		
		教授	山田 弘司										
47110-34	核融合エネルギー工学	教授	山田 弘司	S1, S2	2			火曜・5限	4月11日	基盤棟 2D8先端エネルギー工学講義室	柏		核融合研究教育プログラム認定科目
		教授	梶田 信										
		客員教授	坂本 隆一										
47110-36	Fusion Science Special Lecture II		各 教 員	S1, S2	1			木曜・3限	4月6日	柏：基盤棟2D8先端エネルギー工学講義室 本郷：工学部2号館244講義室 ハイブリッドによるオンライン受講可	柏 本郷		E 短期集中型講義 核融合研究教育プログラム認定科目
47110-39	高速数値シミュレーション	教授	鈴木 宏二郎	S2, A1	1				調整中		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
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5日	基盤棟 2D8先端エネルギー工学講義室 ハイブリッドによるオンライン受講可	柏		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5日	基盤棟 2D8先端エネルギー工学講義室 ハイブリッドによるオンライン受講可	柏	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10日	オンラインによる講義を予定 詳細はUTAS参照	柏	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10日	オンラインによる講義を予定 詳細はUTAS参照	柏	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

【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シラバス、UTAS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。