

先端学際工学専攻

○印は本年度行う。

Advanced Interdisciplinary Studies

○: This lecture is open in 2017.

科目番号	授業科目	担当教員		学期	単位数			備考
		職名	氏名		講義	演習	実験	
% ○	3787-005	先端研究戦略・社会システム論		各教員	A1A2	2		
% ○	3787-006	先端物質デバイス論		各教員	A1A2	2		
% ○	3787-007	先端情報システム論		各教員	S1S2	2		
% ○	3787-008	先端生命論		各教員	S1S2	2		
%	3787-054	先端知的財産権論		各教員	A1A2	2		
% ○	3788-049	先端環境・エネルギー論		各教員	A1A2	2		環境・エネルギープログラムの科目としても掲載
% ○	3788-063	先端バリアフリー論		各教員	S1S2	2		バリアフリープログラムの科目としても掲載
# ○	3788-042	先導人材育成プログラム(I) ープロポーザルー	准教授	巖淵 守	通年	2		先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
# ○	3788-043	先導人材育成プログラム(II) ー先端科学技術英語ー		各教員	A1A2	2		※E
○	3788-074	先端学際工学特別講義		各教員	A1A2	1		
○	3787-071	先端研究戦略・社会システム特別演習(I)		各教員	通年	6		先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
○	3787-072	先端研究戦略・社会システム特別演習(II)		各教員	通年	6		先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
○	3787-073	先端物質デバイス特別演習		各教員	通年	6		先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
○	3787-074	先端物質デバイス特別実験		各教員	通年	6	6	先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
○	3787-075	先端情報システム特別演習		各教員	通年	6		先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
○	3787-076	先端情報システム特別実験		各教員	通年	6	6	先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
○	3787-077	先端生命特別演習		各教員	通年	6		先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
○	3787-078	先端生命特別実験		各教員	通年	6	6	先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
○	3787-089	先端知的財産権特別演習(I)		各教員	通年	6		先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
○	3787-090	先端知的財産権特別演習(II)		各教員	通年	6		先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
○	3788-072	先端レギュラトリーサイエンス	教授	馬場 靖憲	A1A2	2		
○	3788-002	システム工学特論	教授	廣瀬 通孝	S1S2	2		情報理工と共通
○	3788-013	知的財産法(特許法)	教授	玉井 克哉	S2	2		
○	3788-034	大学アントレプレナーシップ (University Entrepreneurship)	准教授	榊田 祥子				
○	3788-070	政治史学の領分	客員教授	御厨 貴	A1A2	2		
○	3788-076	ニーズに触発された発明とアントレプレナーシップ (Needs-Inspired Invention and Entrepreneurship)	教授	ロバート・ケネー	S1S2	2		※E
	3788-050	先端科学技術管理	教授	渡部 俊也	S1S2	2		
	3788-078	先端物質デバイス学ー基礎と応用ー		各教員	A1A2	2		
	3788-079	先端情報システム学ー基礎と応用ー		各教員	S1S2	2		
○	3788-080	先端生命学ー基礎と応用ー		各教員	A1A2	2		
	3788-081	人工現実感特論	教授	稲見 昌彦	S1S2	2		情報理工と共通

○	3788-082	先端未来社会研究	教授	牧原 出	A1A2	2			
環境・エネルギープログラム									
% ○	3788-049	先端環境・エネルギー論	環境・エネルギー系各教員		A1A2	2			先端各論の科目としても掲載
○	3788-057	先端環境・エネルギー特別演習	環境・エネルギー系各教員		通年		6		先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
○	3788-058	先端環境・エネルギー特別実験	環境・エネルギー系各教員		通年			6	先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
	3788-059	環境科学 I	准教授	小坂 優	S1S2	1			
○	3788-060	環境科学 II	教授	中村 尚	A1A2	1			
	3788-061	エネルギー科学 I	教授	岡田 至崇	A1A2	1			
	3788-062	エネルギー科学 II	教授	瀬川 浩司	A1A2	1			
○	3788-075	資源・エネルギー論 I	教授	岡田 至崇	S1S2	2			※E 総合文化と共通
バリアフリープログラム									
% ○	3788-063	先端バリアフリー論	バリアフリー系各教員		S1S2	2			先端各論の科目としても掲載
○	3788-064	先端バリアフリー特別演習 (I)	バリアフリー系各教員		通年		6		先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
○	3788-065	先端バリアフリー特別演習 (II)	バリアフリー系各教員		通年			6	先端学際工学専攻所属学生のみ履修可能
○	3788-066	障害学特論	教授	福島 智	S2	1			
○	3788-067	人間支援工学特論	教授	中邑 賢龍	S2	1			
			准教授	近藤 武夫					
	3788-069	支援情報システム工学特論	准教授	巖淵 守	S1	1			
○	3788-077	当事者研究特論	准教授	熊谷晋一郎	A1A2	1			

※E : Lecture in English

※ %を付した科目の中から2単位以上、#を付した科目の中から2単位以上を修了までに取得すること。

また、平成23年4月以降先端科学技術イノベータコース入学者は、%を付した科目の中から2単位以上と、#を付した科目、[3788-042 先導人材育成プログラム(I)ープロポーザルー]及び[3788-043 先導人材育成プログラム(II)ー先端科学技術英語ー]の2科目を含めた3科目(6単位)以上を必ず履修すること。

※ 指導教員が指定した演習又は実験を、修了までに12単位取得すること。

※<環境・エネルギープログラムを選択して履修する場合> (平成22年4月入学者より)

「先端各論」の[3788-049 先端環境・エネルギー論(2単位)]を必修選択とし、また、[3788-042 先導人材育成プログラム(I)ープロポーザルー(2単位)]あるいは[3788-043 先導人材育成プログラム(II)ー先端科学技術英語ー(2単位)]を必ず履修することを条件とする。ただし、平成23年4月以降先端科学技術イノベータコース入学者は、[3788-049 先端環境・エネルギー論(2単位)]、[3788-042 先導人材育成プログラム(I)ープロポーザルー(2単位)]及び[3788-043 先導人材育成プログラム(II)ー先端科学技術英語ー(2単位)]の合計6単位を必ず履修すること。

なお、演習・実験科目については、[3788-057 先端環境・エネルギー特別演習(6単位)]及び[3788-058 先端環境・エネルギー特別実験(6単位)]を履修することとする。

※<バリアフリープログラムを選択して履修する場合> (平成22年4月入学者より)

「先端各論」の[3788-063 先端バリアフリー論(2単位)]を必修選択とし、また、[3788-042 先導人材育成プログラム(I)ープロポーザルー(2単位)]あるいは[3788-043 先導人材育成プログラム(II)ー先端科学技術英語ー(2単位)]を必ず履修することを条件とする。ただし、平成23年4月以降先端科学技術イノベータコース入学者は、[3788-063 先端バリアフリー論(2単位)]、[3788-042 先導人材育成プログラム(I)ープロポーザルー(2単位)]及び[3788-043 先導人材育成プログラム(II)ー先端科学技術英語ー(2単位)]の合計6単位を必ず履修すること。

なお、演習・実験科目については、[3788-064 先端バリアフリー特別演習 (I) (6単位)]及び[3788-065 先端バリアフリー特別演習(II) (6単位)]を履修することとする。