

地域環境工学科

Department of Agricultural and Environmental Engineering

科 番	科 目 名	担 当 教 員	週 授 業 時 間 数								単 位	相乗 科目 番号	備 考
			1 年		2 年		3 年		4 年				
			前	後	前	後	前	後	前	後			
C001	農学概論I	原山浩介	2							2		学部共通	
C002	農学概論II	農学部教員		2						2		学部共通	
C003	農林水産省特別講義			2						2		学部共通	
C103	地域環境工学概論I	藤原正幸 武山絵美 中村公人 藤澤和謙 鬼塚健一郎 東口阿希子	2							2			
C104	地域環境工学概論II	野口良造 飯田訓久 日高茂實 黒木信一郎	2							2			
C105	地域環境工学概論III	地域環境工学科教員		2						2			
C111	大気環境学	中村公人				2				2		3学科（資源生物科学 科・地域環境工学 科・森林科学科）共	
C114	応用数学	飯田訓久 竹内潤一郎			2					2			
C115	応用力学	郭 佳			2					2			
C116	材料力学	飯田訓久				2				2			
C117	水理学	宇波耕一 竹内潤一郎				2				2			
C121	工業数学	徳田有矢				2				2			
C122	環境動態学	藤川陽子						2		2			
C123	測量学	東口阿希子 鬼塚健一郎					2			2			
C124	土木材料学	藤澤和謙				2				2			
C125	構造解析学	藤澤和謙 郭 佳					2			2			
C126	土壌物理学	中村公人				2				2			
C127	環境水文学	濱 武英					2			2			
C128	地域整備開発施設学	藤澤和謙						2		2			
C129	灌漑排水学	中村公人						2		2			
C130	農村計画学	武山絵美					2			2			
C131	農地整備学	鬼塚健一郎						2		2			
C132	水資源利用学	藤原正幸					2			2			
C133	利水システム工学	藤原正幸						2		2			
C134	国土・地域計画	西前 出 浅野悟史								2	2		
C135	農業農村整備政策論	武山絵美 倉田 進 市川敬一郎 井関雅仁					2			2		集中	
C140	生物生産機械学	野口良造 飯田訓久 日高茂實 黒木信一郎				2				2			
C141	生物センシング工学	黒木信一郎 白神慧一郎						2		2			
C142	振動学	飯田訓久				2				2			
C143	熱力学及び伝熱工学	野口良造					2			2			
C144	数理計画法	宮坂寿郎 大土井克明			2					2			
C145	農業システム工学	野口良造 宮坂寿郎 大土井克明 伊藤彩菜						2		2			

科 番	科 目 名	担 当 教 員	週 授 業 時 間 数								単 位	相乗 科目 番号	備 考
			1 年		2 年		3 年		4 年				
			前	後	前	後	前	後	前	後			
C146	フィールドロボティクス	飯田訓久						2			2		
C147	農産物性科学	黒木信一郎 白神慧一郎					2				2		
C148	制御工学	飯田訓久					2				2		
C149	機械設計	野口良造					2				2		
C150	電気・電子工学	宮坂寿郎					2				2		
C151	技術英語	木山正一 宮坂寿郎 SHARMA, Vikas 東口阿希子					2				2		
C152	Introduction to Foreign Literature on Bio-Systems Engineering (Intro. Bio-Sys. Eng.)	黒木信一郎 未定						2			2		国立台湾大学との ジョイントクラス
C153	農産物のポストハーベスト技術	近藤 直					2				2		集中
C160	作物学	桂 圭佑					2				2	A211	
C161	蔬菜園芸学	田中義行					2				2	A213	
C162	果樹園芸学	田尾龍太郎 山根久代					2				2	A214	
C163	土壌学	渡邊哲弘					2				2	A201	
C164	農学原論	原山浩介					2				2	D308	
C165	食料・環境政策学	北野慎一					2				2	D304	
C166	資源環境経済学	加治佐敬					2				2	D303	
C167	食品工学II	谷 史人 小林 敬 小川剛伸					2				2	F120	
C168	環境地球科学A（地図災害学）	小杉賢一朗					2				2	E177	
C169	環境地球科学B（森林水文学）	小杉緑子					2				2	E178	
C170	森林生態学	小野田雄介					2				2	E161	
C171	生物圏情報学I	土居秀幸 西澤秀明 辻 冨月 大手信人 小山里奈							2		2	A235	
C172	生物圏情報学II	大手信人 小山里奈 土居秀幸 西澤秀明 辻 冨月								2	2	E182	
C211	情報処理学及び演習I	濱 武英 木山正一			4						2		
C212	情報処理学及び演習II	大土井克明 増田良平				4					2		
C213	植物生産科学技術論と農場実習I	中野龍平 ほか			4	4					6	A203	通年
C214	グリーンエネルギー ファーム論と実習	中野龍平 ほか	4								2	A519	集中
C221	土木材料・環境地盤工学実験	藤澤和謙 郭 佳 木山正一						6			2		
C222	水理学実験	宇波耕一 竹内潤一郎					6				2		
C223	土壌物理学・水環境工学実験	濱 武英 中村公人					6				2		
C224	測量法及び実習	東口阿希子					4				2		
C225	施設機能工学演習	藤澤和謙 郭 佳 木山正一						4			2		
C226	計算水理学演習	宇波耕一 竹内潤一郎						4			2		

科 番	科 目 名	担 当 教 員	週 授 業 時 間 数								単 位	相乗 科目 番号	備 考
			1 年		2 年		3 年		4 年				
			前	後	前	後	前	後	前	後			
C227	生物生産工学実験Ⅰ	宮坂寿郎 大土井克明 村主勝彦 増田良平 白神慧一郎 伊藤彩菜					6				2		
C228	生物生産工学実験Ⅱ	宮坂寿郎 大土井克明 村主勝彦 増田良平 白神慧一郎 伊藤彩菜					6				2		
C229	製図（C A D）演習	大土井克明 村主勝彦 増田良平					4				2		
C230	地域環境工学実習	地域環境工学科教員					*				1		集中
C241	灌漑排水学演習	中村公人 濱 武英							4		2		
C242	農村整備計画演習	鬼塚健一郎 東口阿希子							4		2		
C244	生物生産工学演習	飯田訓久 野口良造 黒木信一郎 宮坂寿郎 大土井克明 村主勝彦 増田良平 白神慧一郎 伊藤彩菜							2	2	2		通年
C301	課題研究	地域環境工学科教員									10		4 回生配当

【卒業の要件及び履修上の注意】

1. 1 回生配当科目から 6 単位以上、2 回生配当科目から 16 単位以上、3～4 回生配当科目から（「課題研究」を含む）50 単位以上を修得すること。なお、「地域環境工学概論Ⅰ」、「地域環境工学概論Ⅱ」、「応用数学」、「応用力学」、「材料力学」、「水理学」、「課題研究」は必修科目である。
ただし、これらの科目は各学年配当科目の必要単位数に含むものとする。
2. 上級学年に配当している科目の履修は認めない。