

□ 総合学術研究科生命システム科学専攻(博士課程前期) (令和4(2022)年度入学者用)

授業科目の名称	配当年次	前後期別		単位数又は時間数			授業時間数	英語対応	担当教員	備考
		前期	後期	必修	選択	自由				
総合学術研究科生命システム科学専攻(博士課程前期)										
分野共通	生命システム科学特別講義	1・2	○		2		30		オムニバス	10単位履修
	研究プレゼンテーション演習Ⅰ	1	○		4		120		各指導教員	
	研究プレゼンテーション演習Ⅱ	2	○		4		120		各指導教員	
応用生命科学	生体情報工学	1・2	○		2		30	○	稲垣	20単位以上履修 (研究指導教員が担当する実験又は演習を含む。)
	細胞外マトリックス工学	1・2		○	2		30	○	伊原	
	植物細胞培養工学	1・2	○		2		30	○	荻田	
	細胞機能制御学	1・2	○		2		30		齋藤	
	微生物工学	1・2	○		2		30		阪口	
	進化ゲノム情報学	1・2		○	2		30	○	菅	
	超分子構造学	1・2		○	2		30	○	八木	
	生体機構学	1・2	○		2		30	○	阿部	
	分子生理学	1・2	○		2		30	○	山下	
応用生命科学実験	1~2		○		6		180	稲垣, 伊原, 荻田, 齋藤, 阪口, 菅, 八木, 阿部, 山下		
食品資源科学	分子植物病理学	1・2	○		2		30		奥	
	蔬菜園芸学	1・2		○	2		30		甲村	
	気候変動生物学	1・2		○	2		30	○	五味	
	農業経営学	1・2	○		2		30		朴	
	応用植物科学	1・2		○	2		30		福永	
	細胞機能生化学	1・2		○	2		30		長尾	
	果樹園芸学	1・2		○	2		30		藤田	
	植物栄養管理学	1・2	○		2		30		増田	
	食品評価学	1・2	○		2		30		馬淵	
	ファームシステム学	1・2		○	2		30	○	村田	
	応用脂質化学	1・2		○	2		30	○	山本	
	食品製造工学	1・2	○		2		30		吉野	
	リズム植物生育学	1・2		○	2		30		谷垣	
食品資源科学実験	1~2		○		6		180	奥, 甲村, 五味, 福永, 長尾, 藤田, 増田, 馬淵, 山本, 吉野, 谷垣		
生物資源システム学演習	1~2		○		6		180	朴, 村田		
環境科学	環境材料化学	1・2		○	2		30	○	大竹	
	環境物質循環学	1・2		○	2		30		西村	
	環境リスク学	1・2	○		2		30		橋本	
	環境システム工学	1・2	○		2		30		原田	
	環境機器分析学	1・2	○		2		30	○	三苦	
	大気環境学	1・2		○	2		30	○	米村	
	環境高分子化学	1・2	○		2		30	○	青柳	
	環境マネジメント工学	1・2	○		2		30		小林	
	水圏環境化学	1・2	○		2		30		内藤	
	無機分析化学	1・2	○		2		30	○	西本	
	環境科学実験	1~2		○		6		180	大竹, 西村, 橋本, 原田, 三苦, 米村, 青柳, 小林, 内藤, 西本	

※ 秋季入学者の通年科目履修方法については、別途指示する。