

生命機能情報工学領域

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考
02AN007	生体成分化学講究I	2	1.0	1-3	通年	応談	研究室	松本 宏, 臼井 健郎, 春原 由香里, 根岸 紀, 松山 茂, 山口 拓也, 古川 純, 繁森 英幸, 山田 小須弥	生体成分化学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN008	生体成分化学講究II	2	1.0	1-3	通年	応談	研究室	松本 宏, 臼井 健郎, 春原 由香里, 根岸 紀, 松山 茂, 山口 拓也, 古川 純, 繁森 英幸, 山田 小須弥	生体成分化学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN009	生体成分化学講究III	2	1.0	1-3	通年	応談	研究室	松本 宏, 臼井 健郎, 春原 由香里, 根岸 紀, 松山 茂, 山口 拓也, 古川 純, 繁森 英幸, 山田 小須弥	生体成分化学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN010	ゲノム情報生物学講究I	2	1.0	1-3	通年	応談	研究室	深水 昭吉, 谷本 啓司, 加香 孝一郎, 大徳 浩照, 石田 純治, 金 俊達, 松崎 仁美	ゲノム情報生物学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN011	ゲノム情報生物学講究II	2	1.0	1-3	通年	応談	研究室	深水 昭吉, 谷本 啓司, 加香 孝一郎, 大徳 浩照, 石田 純治, 金 俊達, 松崎 仁美	ゲノム情報生物学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN012	ゲノム情報生物学講究III	2	1.0	1-3	通年	応談	研究室	深水 昭吉, 谷本 啓司, 加香 孝一郎, 大徳 浩照, 石田 純治, 金 俊達, 松崎 仁美	ゲノム情報生物学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN013	構造生物化学講究I	3	1.0	1-3	通年	応談	研究室	田中 俊之, 南雲 陽子	構造生物化学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN014	構造生物化学講究II	3	1.0	1-3	通年	応談	研究室	田中 俊之, 南雲 陽子	構造生物化学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN015	構造生物化学講究III	3	1.0	1-3	通年	応談	研究室	田中 俊之, 南雲 陽子	構造生物化学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN022	分子発生活御学講究I	1	1.0	1-3	通年	応談	研究室	馬場 忠, 柏原 真一, 兼森 芳紀	分子発生活御学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN023	分子発生活御学講究II	1	1.0	1-3	通年	応談	研究室	馬場 忠, 柏原 真一, 兼森 芳紀	分子発生活御学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考
02AN024	分子発生制御学講究III	1	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	馬場 忠, 柏原 真一, 兼森 芳紀	分子発生制御学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN025	生体情報制御学講究I	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	木村 圭志	生体情報制御学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN026	生体情報制御学講究II	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	木村 圭志	生体情報制御学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN027	生体情報制御学講究III	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	木村 圭志	生体情報制御学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN016	微生物育種工学講究I	1	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	小林 達彦, 橋本 義輝, 熊野 匠人	微生物育種工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN017	微生物育種工学講究II	1	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	小林 達彦, 橋本 義輝, 熊野 匠人	微生物育種工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN018	微生物育種工学講究III	1	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	小林 達彦, 橋本 義輝, 熊野 匠人	微生物育種工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN031	動物リソース工学講究I	7	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	小倉 淳郎, 井上 貴美子	動物リソース工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN032	動物リソース工学講究II	7	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	小倉 淳郎, 井上 貴美子	動物リソース工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN033	動物リソース工学講究III	7	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	小倉 淳郎, 井上 貴美子	動物リソース工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN034	植物環境ゲノム科学講究I	6	1.0	1 - 3	通年	応談		土生 芳樹	植物環境ゲノム科学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	14条対応 連携学生に限る
02AN035	植物環境ゲノム科学講究II	6	1.0	1 - 3	通年	応談		土生 芳樹	植物環境ゲノム科学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	14条対応 連携学生に限る

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考
02AN036	植物環境ゲノム科学講究III	6	1.0	1 - 3	通年	応談		土生 芳樹	植物環境ゲノム科学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進捗に合わせ適宜行う。	14条対応 連携学生に限る

生物機能利用工学領域

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考
02AN107	生物プロセス工学講究I	3	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	野村 名可男	生体プロセス工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進捗に合わせ適宜行う。	
02AN108	生物プロセス工学講究II	3	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	野村 名可男	生体プロセス工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進捗に合わせ適宜行う。	
02AN109	生物プロセス工学講究III	3	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	野村 名可男	生体プロセス工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進捗に合わせ適宜行う。	
02AN110	生物反応工学講究I	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	市川 創作, 横谷 香織, 平川 秀彦	生体反応工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進捗に合わせ適宜行う。	
02AN111	生物反応工学講究II	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	市川 創作, 横谷 香織, 平川 秀彦	生体反応工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進捗に合わせ適宜行う。	
02AN112	生物反応工学講究III	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	市川 創作, 横谷 香織, 平川 秀彦	生体反応工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進捗に合わせ適宜行う。	
02AN113	微生物機能利用学講究I	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	野村 暢彦, 豊福 雅典	微生物機能利用学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進捗に合わせ適宜行う。	
02AN114	微生物機能利用学講究II	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	野村 暢彦, 豊福 雅典	微生物機能利用学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進捗に合わせ適宜行う。	
02AN115	微生物機能利用学講究III	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	野村 暢彦, 豊福 雅典	微生物機能利用学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進捗に合わせ適宜行う。	
02AN116	細胞機能開発工学講究I	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	青柳 秀紀	細胞機能開発工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進捗に合わせ適宜行う。	
02AN117	細胞機能開発工学講究II	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	青柳 秀紀	細胞機能開発工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進捗に合わせ適宜行う。	

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考
02AN118	細胞機能開発工学講究I	2	1.0	1-3	通年	応談	研究室	青柳 秀紀	細胞機能開発工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN119	生体模倣化学講究I	3	1.0	1-3	通年	応談	研究室	小川 和義	生体模倣科学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN120	生体模倣化学講究II	3	1.0	1-3	通年	応談	研究室	小川 和義	生体模倣科学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN121	生体模倣化学講究III	3	1.0	1-3	通年	応談	研究室	小川 和義	生体模倣科学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN151	負荷適応微生物学講究I	3	1.0	1-3	通年	応談	研究室	高谷 直樹, 中村 顕, 中島(神戸) 敏明, 竹下 典男, 八幡 穰, 應 蓓文, 大津 巖生, 河野 祐介	負荷適応微生物学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN152	負荷適応微生物学講究II	3	1.0	1-3	通年	応談	研究室	高谷 直樹, 中村 顕, 中島(神戸) 敏明, 竹下 典男, 八幡 穰, 應 蓓文, 大津 巖生, 河野 祐介	負荷適応微生物学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN153	負荷適応微生物学講究III	3	1.0	1-3	通年	応談	研究室	高谷 直樹, 中村 顕, 中島(神戸) 敏明, 竹下 典男, 八幡 穰, 應 蓓文, 大津 巖生, 河野 祐介	負荷適応微生物学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN131	食品機能化学講究I	1	1.0	1-3	通年	応談	研究室	吉田 滋樹	食品機能化学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN132	食品機能化学講究II	1	1.0	1-3	通年	応談	研究室	吉田 滋樹	食品機能化学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN133	食品機能化学講究III	1	1.0	1-3	通年	応談	研究室	吉田 滋樹	食品機能化学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	
02AN125	機能性神経素子工学講究I	2	1.0	1-3	通年	応談	研究室	戸井 基道	機能性神経素子工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN126	機能性神経素子工学講究II	2	1.0	1-3	通年	応談	研究室	戸井 基道	機能性神経素子工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN127	機能性神経素子工学講究III	2	1.0	1-3	通年	応談	研究室	戸井 基道	機能性神経素子工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る

科目番号	科目名	授業方法	単位数	標準履修年次	実施学期	曜時限	教室	担当教員	授業概要	備考
02AN128	複合生物系利用工学講究I	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	木村 信忠	複合生物系利用工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN129	複合生物系利用工学講究II	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	木村 信忠	複合生物系利用工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN130	複合生物系利用工学講究III	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	木村 信忠	複合生物系利用工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN141	共生進化生物学講究I	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	深津 武馬	自己の研究に関連する論文を多数購読させ、当該分野の研究動向をとりまとめさせ、これを自己の研究の位置づけと今後の展開に資するように指導し、自立した研究者の養成に努める。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN142	共生進化生物学講究II	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	深津 武馬	自己の研究に関連する論文を多数購読させ、当該分野の研究動向をとりまとめさせ、これを自己の研究の位置づけと今後の展開に資するように指導し、自立した研究者の養成に努める。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN143	共生進化生物学講究III	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室	深津 武馬	自己の研究に関連する論文を多数購読させ、当該分野の研究動向をとりまとめさせ、これを自己の研究の位置づけと今後の展開に資するように指導し、自立した研究者の養成に努める。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN122	時間細胞生物学講究I	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室		時間細胞生物学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN123	時間細胞生物学講究II	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室		時間細胞生物学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN124	時間細胞生物学講究I	2	1.0	1 - 3	通年	応談	研究室		時間細胞生物学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。また、研究者に必須である研究倫理教育についても、研究の進行に合わせ適宜行う。	連携学生に限る
02AN134	食品分子認識工学講究I	2	1.0	1 - 3	通年	応談		小堀 俊郎	食品分子認識工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語の原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。	連携学生に限る
02AN135	食品分子認識工学講究II	2	1.0	1 - 3	通年	応談		小堀 俊郎	食品分子認識工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語の原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。	連携学生に限る
02AN136	食品分子認識工学講究III	2	1.0	1 - 3	通年	応談		小堀 俊郎	食品分子認識工学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語の原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。	連携学生に限る
02AN137	糸状菌相互応答学講究I	3	1.0	1 - 3	通年	応談		萩原 大祐, 浦山 俊一	糸状菌相互応答学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語の原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。	
02AN138	糸状菌相互応答学講究II	3	1.0	1 - 3	通年	応談		萩原 大祐, 浦山 俊一	糸状菌相互応答学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語の原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。	
02AN139	糸状菌相互応答学講究III	3	1.0	1 - 3	通年	応談		萩原 大祐, 浦山 俊一	糸状菌相互応答学の分野における実験の進め方、得られた実験結果のまとめ方、結果に基づく考察・討論の進め方、英語の原著論文および学位論文の作成方法について具体的指導を行う。	