

応用生物科学専攻 (Division of Applied Biosciences)

科目コード	科 目 名	担 当 教 員 氏 名	単位数	開講期	備 考
DA01	遺伝学特論Ⅰ	吉田 健太郎・井上 喜博	2	後 期	★ ◎
DA02	遺伝学特論Ⅱ	吉田 健太郎・井上 喜博	2	前 期	☆ ◎
DA52	栽培植物進化ゲノム学	寺内 良平	2	後期(集中)	★
DA53	ゲノム情報解析学	寺内 良平	2	後期(集中)	☆
DA05	植物病理学特論Ⅰ	高野 義孝	2	後 期	★
DA06	植物病理学特論Ⅱ	三瀬 和之・峯 彰	2	前 期	☆
DA45	昆虫社会生物学	松浦 健二・高田 守	2	後 期	☆
DA08	昆虫進化生態学	松浦 健二・高田 守	2	前 期	☆
DA09	昆虫生理学特論	大門 高明・大出 高弘・安藤 俊哉	2	後期(集中)	★
DA50	海洋生物環境学特論Ⅰ	三田村啓理・市川 光太郎・小林志保・木村里子・久米学・高木淳一	2	後 期	☆
DA51	海洋生物環境学特論Ⅱ	市川 光太郎・三田村啓理・小林志保・木村里子・久米学・高木淳一	2	後 期	★ ◎
DA12	海洋生物増殖学特論	未 定	2	未 定	本年度開講せず
DA13	海洋資源生物学特論	田川 正朋	2	前 期	★
DA14	海洋分子微生物学特論	吉田 天士	2	前 期	☆ ◎
DA15	海洋微生物生理学特論	神川 龍馬	2	後 期	★
DA55	水圏環境微生物学特論	澤山 茂樹	1	後期(前半)	★
DA48	海洋環境微生物学特論	中川 聡	2	前 期	☆
DA18	海洋生物生産利用学特論	未 定	2	未 定	本年度開講せず
DA19	海洋生物化学特論	菅原 達也	2	前 期	☆
DA20	海洋生物機能学特論	佐藤 健司	2	前 期	◎
DA58	海洋生物細胞工学特論	木下 政人	2	後 期	
DA22	海洋生態学特論	益田玲爾・甲斐嘉晃・鈴木啓太・高橋宏司・邊見由美	2	前期(集中)	★
DA23	動物遺伝育種学特論	横井 伯英・谷口 幸雄	2	前 期	★
DA24	動物ゲノム学特論	横井 伯英・谷口 幸雄	2	前 期	☆
DA25	生殖生物学特論	池田 俊太郎	2	後 期	★
DA26	発生遺伝子工学特論	未 定	2	後 期	★
DA43	分子発生学特論	池田俊太郎	2	前 期	☆
DA57	動物栄養学特論	舟場 正幸	2	前 期	☆
DA28	動物代謝調節学特論	舟場 正幸	2	前 期	★
DA29	生体機構学特論	太田 毅・杉本 実紀	2	後 期	☆
DA56	動物病態生理学特論	太田 毅・宇野 絹子	2	後 期	★
DA31	動物生産システム論	廣岡 博之	2	後 期	★
DA32	国際畜産技術学特論	熊谷 元	2	前 期	☆
DA49	昆虫科学特論	大門 高明 その他	2		本年度開講せず
DA34	応用生物科学特別講義Ⅰ	岡田 茂	1	前期(集中)	
DA35	応用生物科学特別講義Ⅱ	光武 進	1	後期(集中)	
DA36	応用生物科学特別講義Ⅲ	松岡 由浩	1	後期(集中)	
DA40	応用生物科学特別講義Ⅳ	高橋 佑磨	1	後期(集中)	
DA41	応用生物科学特別講義Ⅴ	前川 竜也	1	後期(集中)	
DA42	応用生物科学特別講義Ⅵ	平井 静	1	前期(集中)	
DA46	応用生物科学特別講義Ⅶ		1		本年度開講せず
DB18	植物遺伝学専攻演習Ⅰ	吉田健太郎・井上 喜博	3	通 年	◎
DB19	植物遺伝学専攻演習Ⅱ	吉田健太郎・井上 喜博	3	通 年	◎
DB20	栽培植物起原学専攻演習Ⅰ	寺内良平・堺 俊之・安達広明・安井康夫	3	通 年	
DB21	栽培植物起原学専攻演習Ⅱ	寺内良平・堺 俊之・安達広明・安井康夫	3	通 年	
DB22	植物病理学専攻演習Ⅰ	高野義孝・三瀬和之・峯 彰・ZHANG Ru	3	通 年	◎
DB23	植物病理学専攻演習Ⅱ	高野義孝・三瀬和之・峯 彰・ZHANG Ru	3	通 年	◎
DB24	昆虫生態学専攻演習Ⅰ	松浦健二・高田 守	3	通 年	◎
DB25	昆虫生態学専攻演習Ⅱ	松浦健二・高田 守	3	通 年	◎

科目コード	科目名	担当教員氏名	単位数	開講期	備考
DB26	昆虫生理学専攻演習 1	大門高明・大出高弘・安藤俊哉・松田直樹	3	通	年
DB27	昆虫生理学専攻演習 2	大門高明・大出高弘・安藤俊哉・松田直樹	3	通	年
DB38	海洋生物環境学演習 1	三田村啓理・市川光太郎・小林志保・木村里子・久米学・高木淳一	3	通	年
DB39	海洋生物環境学演習 2	三田村啓理・市川光太郎・小林志保・木村里子・久米学・高木淳一	3	通	年
DB40	海洋資源生物学演習 1	田川正朋・中山耕至・益田玲爾・甲斐嘉晃・鈴木啓太・高橋宏司・邊見由美	3	通	年
DB41	海洋資源生物学演習 2	田川正朋・中山耕至・益田玲爾・甲斐嘉晃・鈴木啓太・高橋宏司・邊見由美	3	通	年
DB42	海洋分子微生物学演習 1	吉田天士・神川龍馬	3	通	年
DB43	海洋分子微生物学演習 2	吉田天士・神川龍馬	3	通	年
DB44	海洋環境微生物学演習 1	澤山茂樹・中川 聡	3	通	年
DB45	海洋環境微生物学演習 2	澤山茂樹・中川 聡	3	通	年
DB46	海洋生物生産利用学演習 1	菅原達也・真鍋祐樹	3	通	年
DB47	海洋生物生産利用学演習 2	菅原達也・真鍋祐樹	3	通	年
DB48	海洋生物機能学演習 1	佐藤健司・木下政人	3	通	年
DB49	海洋生物機能学演習 2	佐藤健司・木下政人	3	通	年
DB28	動物遺伝育種学演習 1	横井伯英・谷口幸雄	3	通	年
DB29	動物遺伝育種学演習 2	横井伯英・谷口幸雄	3	通	年
DB30	生殖生物学演習 1	池田俊太郎・本多慎之介	3	通	年
DB31	生殖生物学演習 2	池田俊太郎・本多慎之介	3	通	年
DB32	動物栄養科学演習 1	舟場正幸・友永省三	3	通	年
DB33	動物栄養科学演習 2	舟場正幸・友永省三	3	通	年
DB34	生体機構学演習 1	太田 毅・杉本実紀・宇野絹子	3	通	年
DB35	生体機構学演習 2	太田 毅・杉本実紀・宇野絹子	3	通	年
DB36	畜産資源学演習 1	廣岡博之・熊谷 元・大石風人	3	通	年
DB37	畜産資源学演習 2	廣岡博之・熊谷 元・大石風人	3	通	年
DB50	里海生態保全学演習 1	益田玲爾・甲斐嘉晃・鈴木啓太・高橋宏司・邊見由美	3	通	年 ◎
DB51	里海生態保全学演習 2	益田玲爾・甲斐嘉晃・鈴木啓太・高橋宏司・邊見由美	3	通	年 ◎
DC18	植物遺伝学専攻実験 1	吉田健太郎・井上 喜博	6	通	年 ◎
DC19	植物遺伝学専攻実験 2	吉田健太郎・井上 喜博	6	通	年 ◎
DC20	栽培植物起原学専攻実験 1	寺内良平・堺 俊之・安達広明・安井康夫	6	通	年
DC21	栽培植物起原学専攻実験 2	寺内良平・堺 俊之・安達広明・安井康夫	6	通	年
DC22	植物病理学専攻実験 1	高野義孝・三瀬和之・峯 彰・ZHANG Ru	6	通	年 ◎
DC23	植物病理学専攻実験 2	高野義孝・三瀬和之・峯 彰・ZHANG Ru	6	通	年 ◎
DC24	昆虫生態学専攻実験 1	松浦健二・高田 守	6	通	年 ◎
DC25	昆虫生態学専攻実験 2	松浦健二・高田 守	6	通	年 ◎
DC26	昆虫生理学専攻実験 1	大門高明・大出高弘・安藤俊哉・松田直樹	6	通	年
DC27	昆虫生理学専攻実験 2	大門高明・大出高弘・安藤俊哉・松田直樹	6	通	年
DC38	海洋生物環境学専攻実験 1	三田村啓理・市川光太郎・小林志保・木村里子・久米学・高木淳一	6	通	年
DC39	海洋生物環境学専攻実験 2	三田村啓理・市川光太郎・小林志保・木村里子・久米学・高木淳一	6	通	年
DC40	海洋資源生物学専攻実験 1	田川正朋・中山耕至	6	通	年
DC41	海洋資源生物学専攻実験 2	田川正朋・中山耕至	6	通	年
DC42	海洋分子微生物学専攻実験 1	吉田天士・神川龍馬	6	通	年
DC43	海洋分子微生物学専攻実験 2	吉田天士・神川龍馬	6	通	年
DC44	海洋環境微生物学専攻実験 1	澤山茂樹・中川 聡	6	通	年
DC45	海洋環境微生物学専攻実験 2	澤山茂樹・中川 聡	6	通	年
DC46	海洋生物生産利用学専攻実験 1	菅原達也・真鍋祐樹	6	通	年
DC47	海洋生物生産利用学専攻実験 2	菅原達也・真鍋祐樹	6	通	年
DC48	海洋生物機能学専攻実験 1	佐藤健司・木下政人	6	通	年
DC49	海洋生物機能学専攻実験 2	佐藤健司・木下政人	6	通	年
DC28	動物遺伝育種学専攻実験 1	横井伯英・谷口幸雄	6	通	年
DC29	動物遺伝育種学専攻実験 2	横井伯英・谷口幸雄	6	通	年
DC30	生殖生物学専攻実験 1	池田俊太郎・本多慎之介	6	通	年
DC31	生殖生物学専攻実験 2	池田俊太郎・本多慎之介	6	通	年

科目コード	科 目 名	担 当 教 員 氏 名	単位数	開講期	備 考
DC32	動物栄養科学専攻実験 1	舟場正幸・友永省三	6	通 年	
DC33	動物栄養科学専攻実験 2	舟場正幸・友永省三	6	通 年	
DC34	生体機構学専攻実験 1	太田 毅・杉本実紀・宇野絹子	6	通 年	
DC35	生体機構学専攻実験 2	太田 毅・杉本実紀・宇野絹子	6	通 年	
DC36	畜産資源学専攻実験 1	廣岡博之・熊谷 元・大石風人	6	通 年	
DC37	畜産資源学専攻実験 2	廣岡博之・熊谷 元・大石風人	6	通 年	
DA44	魚類分類学特論	未 定	1	未 定	本年度開講せず
DC50	里海生態保全学専攻実験 1	益田玲爾・甲斐嘉晃・鈴木啓太・高橋宏司・邊見由美	6	通 年	◎
DC51	里海生態保全学専攻実験 2	益田玲爾・甲斐嘉晃・鈴木啓太・高橋宏司・邊見由美	6	通 年	◎
DZ00	研究論文				

応用生物科学専攻の単位修得方法

- 1) 研究指導を受ける専攻分野で開設される演習 6 単位及び専攻実験 1 2 単位を含み、合計 3 0 単位以上を履修すること。
- 2) 所属分野以外の分野の演習を履修する場合は、予め指導教員と授業担当教員の承認を得ておくこと。
- 3) 所属専攻以外の専攻の科目（他研究科開講科目を含む）を履修して、修了に必要な単位として認定を受けようとする場合は、予め指導教員の承認を得て所属専攻事務室に届出を行うこと。
- 4) 既修得科目を再度履修した場合は、修了要件単位には含まれない。毎年講師が変わる集中講義についても同様である。
- 5) 科目名において、1 は 1 回生配当科目、2 は 2 回生配当科目である。
- 6) 表中、備考欄☆は、隔年開講科目で本年度開講を、★は、隔年開講科目で来年度開講を表す。
- 7) 表中、◎は留学生の履修者があれば、英語で講義を行う可能性のある科目を示す。