

					生物資源科学部 学位授与方針（ディプロマ・ポリシー（DP）） （ ◎＝DP達成のために、特に重要な事項 ○＝DP達成のために、重要な事項 △＝DP達成のために、望ましい項目 あてはまらない項目は空欄。）							
					1	2	3	4	5	6	7	8
科目 区分	科目コード	授 業 科 目	期別	履修 年次	人間・社会・ 自然に関する 幅広い教養を 身につけている。	理学や農学に 関わる基礎的 な知識を身に つけている。	研究の一環と して、専門知 識を含む英語 科学論文の内 容を理解する ことができ る。	多角的な視 点、批判的思 考力を備え、 各専門分野に おける課題の 解決に主体的 に取り組むこ とができる。	研究の一環と して、必要な データを収集・ 整理し、それ らを解析して 結論を論理的 に導くことが できる。	得られた研究 成果を文章や 口頭で適切に 表現すること ができる。	地域産業と協 働した持続可 能な社会の実 現に有用とな る、生物資源 の持続・有効 利用や環境保 全などに関す る専門知識や 技能を身に つけている。	生物資源科学 に関する専門 的な知識・技 能を応用し、 既存の専門分 野の枠組みを 超えた新たな 価値の創造に 向かう姿勢を 身につけてい る。
基 盤 科 目	WA1021	化学	前期	1年	○	◎					○	
	WA1024	化学通論	前期	2年	◎	◎	◎	◎	◎	○	◎	
	WA1031	生物学	前期	1年	◎	◎		◎				
	WA1050	生物資源と農学	後期	1年	◎	◎		○	○		○	
	WA1061	フードビジネス論入門	後期	1年	◎	◎	△	○			○	
	WA1070	生態学	後期	1年	◎	◎						
	WA1080	統計学	前期	1年	○	◎		○	◎		○	○
	WA1090	基礎フィールド演習	通年	1年	△	△		◎	○	○	△	
	WA1100	細胞生物学	前期	1年	○	◎						◎
	WA1110	遺伝学	後期	1年	○	◎		△			△	
	WA1120	動物学	後期	1年	○	◎		○			△	
	WA1130	植物学	後期	1年	○	◎				○	○	○
	WA1140	微生物学	後期	1年	○	◎					○	
	WA1150	物理化学	後期	1年	◎	◎	◎	◎	◎	○	◎	
	WA1162	基礎有機化学	後期	1年	○	◎		○			○	
	WA1170	基礎分子生物学	後期	1年	◎	◎					○	
	WA1181	生物化学	後期	1年	◎	◎		○			○	
	WA1190	基礎土壌学	前期	1年	○	◎					○	
	WA1200	農学原論	後期	1年	○	◎		◎	△	◎	○	△
	WA1210	経済原論	後期	1年	◎	○		○			◎	
	WA1230	水環境学	前期	1年	○	◎					○	
	WA1240	基礎水理学	後期	1年		○					○	○
	WA1281	資源作物・畜産学概論	後期	1年	○	◎		◎	△	◎	○	◎
	WA1282	園芸生産学概論	後期	1年				○			○	
	WA1291	森林学概論	後期	1年	○	◎					△	
	WA1300	食と農の経済概論	後期	1年	◎	○		○		△	◎	
	WA1320	環境共生科学	前期	1年	○	○						
	WA1330	農林生産学概論	前期	1年	◎	△						
	WA1340	基礎生物学	後期	1年	◎	◎	◎	○			○	○
	WA1350	生物資源科学の研究とSDGs	後期	1年	○	◎	△	○	△	△	○	◎

					生物資源科学部 学位授与方針（ディプロマ・ポリシー（DP）） （ ◎＝DP達成のために、特に重要な事項 ○＝DP達成のために、重要な事項 △＝DP達成のために、望ましい項目 あてはまらない項目は空欄。）							
					1	2	3	4	5	6	7	8
科目区分	科目コード	授 業 科 目	期別	履修年次	人間・社会・自然に関する幅広い教養を身につけている。	理学や農学に関わる基礎的な知識を身につけている。	研究の一環として、専門知識を含む英語科学論文の内容を理解することができる。	多角的な視点、批判的思考力を備え、各専門分野における課題の解決に主体的に取り組むことができる。	研究の一環として、必要なデータを収集・整理し、それらを解析して結論を論理的に導くことができる。	得られた研究成果を文章や口頭で適切に表現することができる。	地域産業と協働した持続可能な社会の実現に有用となる、生物資源の持続・有効利用や環境保全などに関する専門知識や技能を身につけている。	生物資源科学に関する専門的な知識・技能を応用し、既存の専門分野の枠組みを超えた新たな価値の創造に向かう姿勢を身につけている。
専攻科目（生命科学科）	WB7010	生命科学基礎セミナーⅠ	前期	1年				◎	◎	◎		
	WB7020	生命科学基礎セミナーⅡ	後期	1年		◎		○		○		
	WB7030	卒業研究	通年	4年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○
	WB1021	細胞生物学セミナーⅠ	前期	2年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○
	WB1022	水圏・多様性生物学セミナーⅠ	後期	2年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○
	WB1031	細胞生物学セミナーⅡ	後期	3年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○
	WB1032	水圏・多様性生物学セミナーⅡ	後期	3年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○
	WB1041	基礎生物科学実験	前期	2年	◎	◎		◎	◎		○	
	WB1051	生物科学実験	前期	2年	◎	◎		◎	◎		○	
	WB1061	細胞生物学実験Ⅰ	後期	2年	◎	◎		◎	◎	◎	◎	○
	WB1211	細胞生物学実験Ⅱ	前期	3年	◎	◎		◎	◎	◎	◎	○
	WB1071	水圏・多様性生物学実験Ⅰ	後期	2年	◎	◎		◎	◎	◎	◎	○
	WB1311	水圏・多様性生物学実験Ⅱ	前期	3年		○	△	○	◎	◎		○
	WB1090	動物生理学	前期	2年	△	◎	○	○	△	△	○	
	WB1100	発生生物学	後期	2年	△	◎	○	○	△	△	○	○
	WB1151	植物生理学	前期	3年	◎	◎		○		○	◎	
	WB1291	進化遺伝学	後期	2年	○	◎	○	◎	◎	○	○	
	WB1360	生態学通論	後期	2年	◎	◎		◎	◎	◎	◎	○
	WB5010	臨海実習Ⅰ	前期	2年	◎	◎		○	△	◎	○	○
	WB5011	臨海実習Ⅰ	前期	2年	◎	◎		○	△	◎	○	○
	WB5022	臨海実習Ⅱ	通年	2年	◎	◎	△	◎	◎	○	○	
	WB5030	臨海実習Ⅲ	前期	2年	◎	◎		○	△	◎	○	○
	WB5031	臨海実習Ⅲ	前期	2年	○	◎		○	△	◎	○	○
	WB1141	組織・細胞構造学	後期	2年	◎	◎		○	○		○	
	WB1161	植物分子生物学	前期	2年	○	◎	○	◎	◎	◎	○	
	WB1170	細胞生理学	前期	3年	◎	◎	○	◎	◎	◎	○	○
	WB1180	免疫学	後期	2年	○	◎		○			○	
	WB1370	動物生理生態学	後期	2年	◎	○		◎	◎	◎	○	
	WB1230	遺伝子機能学	後期	2年	○	◎		◎	○	○	◎	
	WB1380	動物系統学	前期	2年	◎	◎	○	○	◎	○	○	
	WB1272	神経科学・内分泌学概論	後期	2年	○	◎		◎	○	○	◎	
	WB1280	形態形成学	前期	3年	○	◎	○	○	◎		○	○
	WB1301	多様性生物学	前期	3年	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	○

					生物資源科学部 学位授与方針（ディプロマ・ポリシー（DP）） （ ◎＝DP達成のために、特に重要な事項 ○＝DP達成のために、重要な事項 △＝DP達成のために、望ましい項目 あてはまらない項目は空欄。）							
					1	2	3	4	5	6	7	8
科目区分	科目コード	授 業 科 目	期別	履修年次	人間・社会・自然に関する幅広い教養を身につけている。	理学や農学に関わる基礎的な知識を身につけている。	研究の一環として、専門知識を含む英語科学論文の内容を理解することができる。	多角的な視点、批判的思考力を備え、各専門分野における課題の解決に主体的に取り組むことができる。	研究の一環として、必要なデータを収集・整理し、それらを解析して結論を論理的に導くことができる。	得られた研究成果を文章や口頭で適切に表現することができる。	地域産業と協働した持続可能な社会の実現に有用となる、生物資源の持続・有効利用や環境保全などに関する専門知識や技能を身につけている。	生物資源科学に関する専門的な知識・技能を応用し、既存の専門分野の枠組みを超えた新たな価値の創造に向かう姿勢を身につけている。
専攻科目（生命科学科）	WB1400	生物統計解析学	前期	3年	○	◎		◎	◎	◎	◎	
	WB1321	生物科学特論	後期	2年	◎	○		◎		○	◎	○
	WB1410	細胞生物学特論	前期	2年	◎	○		◎		○	◎	○
	WB1420	水圏・多様性生物学特論	前期	2年	◎	○		◎		○	◎	○
	WB2020	基礎化学実験Ⅰ	前期	2年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	WB2030	有機合成化学実験	前期	2年	○	◎		○	◎	○	○	
	WB2040	物理化学実験	前期	2年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	WB2052	基礎生命科学実験Ⅰ	後期	2年	◎	◎		○	◎	◎		
	WB2062	基礎生命科学実験Ⅱ	後期	2年		◎				○		
	WB2070	基礎生化学実験Ⅰ	後期	2年	◎	◎		○	◎	◎		△
	WB2080	基礎生化学実験Ⅱ	後期	2年	◎	◎		◎	◎	◎	◎	
	WB2090	遺伝子工学実験	前期	3年	○	◎			○	○	○	
	WB2101	応用生化学実験	前期	3年		◎				◎	○	
	WB2110	生物物理化学実験	前期	3年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	WB2120	生命有機化学実験	前期	3年	○	○		◎	◎	◎	○	
	WB2131	食分子細胞工学実験	前期	3年		◎			◎	○	○	
	WB2140	専攻特別実験	後期	3年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	WB2150	化学英語演習	前期	2年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	WB2160	生化学英語演習	後期	2年		○	◎			◎		
	WB2171	生命科学英語演習	前期	3年	◎	◎	◎	○	△	○	◎	◎
	WB2181	生命科学演習Ⅰ	後期	3年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	WB2191	生命科学演習Ⅱ	前期	4年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	WB2201	生命科学演習Ⅲ	後期	4年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	WB7031	卒業研究	通年	4年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	WB2272	化学生物学	前期	3年	◎	◎		○			○	
	WB2322	植物光生理生化学	前期	3年	◎	◎		◎			◎	
	WB2360	生物有機化学	後期	2年	○	◎		○			○	
	WB2380	バイオシグナル工学	前期	3年	○	◎					○	
	WB2390	分子認識工学	前期	3年	○	◎	◎	○			◎	
	WB2530	農薬生物制御化学	後期	2年	○	◎		○	○	△	○	
	WB2461	細胞工学	前期	3年	○	◎		△		△	△	△
	WB2241	有機化学	前期	2年	○	◎		○			○	
	WB2250	分子生物学	前期	2年	○	◎		○			○	

					生物資源科学部 学位授与方針（ディプロマ・ポリシー（DP）） （ ◎＝DP達成のために、特に重要な事項 ○＝DP達成のために、重要な事項 △＝DP達成のために、望ましい項目 あてはまらない項目は空欄。）							
					1	2	3	4	5	6	7	8
科目 区分	科目コード	授 業 科 目	期別	履修 年次	人間・社会・ 自然に関する 幅広い教養を 身につけている。	理学や農学に 関わる基礎的 な知識を身に つけている。	研究の一環と して、専門知 識を含む英語 科学論文の内 容を理解する ことができる。	多角的な視 点、批判的思 考力を備え、 各専門分野に おける課題の 解決に主体的 に取り組むこ とができる。	研究の一環と して、必要な データを収 集・整理し、 それらを解析 して結論を論 理的に導くこ とができる。	得られた研究 成果を文章や 口頭で適切に 表現すること ができる。	地域産業と協 働した持続可 能な社会の実 現に有用とな る、生物資源 の持続・有効 利用や環境保 全などに関す る専門知識や 技能を身にっ けている。	生物資源科学 に関する専門 的な知識・技 能を応用し、 既存の専門分 野の枠組みを 超えた新たな 価値の創造に 向かう姿勢を 身につけてい る。
専攻科目（生命科学科）	WB 2 2 6 0	分子細胞生物学Ⅰ	前期	2年	○	◎		○			○	
	WB 2 2 8 0	生命分子分光学	前期	2年	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	
	WB 2 2 9 0	分子細胞生物学Ⅱ	後期	2年	○	◎					○	
	WB 2 3 0 1	遺伝子工学	前期	3年	○	◎					○	○
	WB 2 3 1 2	植物バイオテクノロジー	後期	2年	○	◎					○	○
	WB 2 3 3 2	微生物機能学	後期	2年	○	◎					○	
	WB 2 3 4 0	食品バイオテクノロジー	前期	2年	○	◎					○	
	WB 2 3 5 2	栄養生命科学	後期	2年	○	◎					○	
	WB 2 4 3 0	医薬バイオテクノロジー	前期	3年	○	◎		◎		◎	○	○
	WB 2 4 4 1	食品機能学	前期	3年	○	◎					○	△
	WB 2 5 2 1	栄養シグナリング	前期	3年	○	◎		○			○	
	WB 2 4 7 2	食品生化学	前期	2年	○	◎					○	
	WB 2 4 8 1	食品衛生学	後期	2年	○	◎		△			○	
	WB 2 4 9 1	生命機能化学特論	前期	3年								
	WB 2 5 0 1	食生命科学特論	前期	3年	○			◎			○	○
	WB 2 2 2 1	分析化学	前期	2年		◎	○		◎			△
専攻科目（農林生産学科）	WB 3 5 0 1	農林生産基礎セミナー	前期	1年	○	◎				◎		
	WB 3 5 0 2	農林フィールド実習	前期	1年	△	△		◎	○		△	
	WB 3 1 9 7	卒業研究	通年	4年	△	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎
	WB 3 1 9 9	卒業研究	通年	4年	△	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎
	WB 3 1 9 3	特別研究	通年	3年	△	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎
	WB 3 1 9 5	特別研究	通年	3年	△	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎
	WB 3 1 0 7	農業生産学基礎実験Ⅰ	前期	2年	△	◎		◎	◎	◎	○	○
	WB 3 1 0 9	農業生産学基礎実験Ⅱ	通年	2年	△	◎		◎	◎	◎	○	○
	WB 3 6 1 0	専門英語	後期	2年	△		◎		△	○		△
	WB 3 6 1 1	専門英語	後期	2年	△	◎	◎	○	○	○	○	○
	WB 3 1 1 4	農場専門実習Ⅰ	前期	2年	△	△		◎	◎		△	△
	WB 3 1 1 6	農場専門実習Ⅱ	後期	2年	△	△		◎	◎		△	△
	WB 3 1 2 1	作物学	前期	2年	○	◎		△			○	
	WB 3 1 3 4	植物栄養化学	後期	2年	△	○		○	◎		○	
	WB 3 1 4 3	家畜栄養学	前期	2年	△	◎					○	
	WB 3 1 2 0	農業のための生物統計学	後期	2年	△	○		○	◎	△	○	○
WB 3 1 2 3	耕地栽培学	前期	2年	○	◎		△			◎		

					生物資源科学部 学位授与方針（ディプロマ・ポリシー（DP）） （ ◎＝DP達成のために、特に重要な事項 ○＝DP達成のために、重要な事項 △＝DP達成のために、望ましい項目 あてはまらない項目は空欄。）							
					1	2	3	4	5	6	7	8
科目区分	科目コード	授 業 科 目	期別	履修年次	人間・社会・自然に関する幅広い教養を身につけている。	理学や農学に関わる基礎的な知識を身につけている。	研究の一環として、専門知識を含む英語科学論文の内容を理解することができる。	多角的な視点、批判的思考力を備え、各専門分野における課題の解決に主体的に取り組むことができる。	研究の一環として、必要なデータを収集・整理し、それらを解析して結論を論理的に導くことができる。	得られた研究成果を文章や口頭で適切に表現することができる。	地域産業と協働した持続可能な社会の実現に有用となる、生物資源の持続・有効利用や環境保全などに関する専門知識や技能を身につけている。	生物資源科学に関する専門的な知識・技能を応用し、既存の専門分野の枠組みを超えた新たな価値の創造に向かう姿勢を身につけている。
専攻科目（農林生産学科）	WB3125	植物育種学	前期	2年	○	◎	△	△	△	○	○	○
	WB3127	果樹園芸学	前期	2年	○	◎	△				○	○
	WB3129	野菜園芸学	前期	2年	○	◎	△	△	○	△	○	○
	WB3131	資源作物学	後期	2年	○	◎		△			○	◎
	WB3135	アグリバイオテクノロジー	後期	2年	△	◎	◎	△	○	△	○	◎
	WB3137	施設園芸学	後期	2年	○	◎	△	○	○	△	○	○
	WB3139	花卉園芸学	後期	2年	○	◎	△	△	△	○	○	○
	WB3142	植物利用化学	後期	2年		◎	○				○	◎
	WB3158	国際農業研究論	通年	3年	○	◎	△	△	○	△	○	◎
	WB3176	六次産業化概論	後期	1年							○	△
	WB3177	地域の六次産業化	前期	2年							○	○
	WB3178	種子と果実の科学	前期	3年	○	◎	◎	○	◎	○	○	◎
	WB3111	農業生産の基礎	後期	1年	○	◎					△	
	WB3179	動物内分泌生理学	後期	3年	◎	◎	○	○	△	○	△	
	WB3154	応用生物学実験	通年	3年	△	◎		◎	◎	◎	○	○
	WB3156	応用化学実験	後期	3年	△	◎	△	◎	◎	◎	◎	◎
	WB3180	資源作物・畜産学専攻実験Ⅰ	前期	3年		◎		○		◎		◎
	WB3181	資源作物・畜産学専攻実験Ⅱ	後期	3年		◎		○		◎		◎
	WB3182	資源作物・畜産学特別研究演習Ⅰ	前期	3年		○	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	WB3183	資源作物・畜産学特別研究演習Ⅱ	後期	3年		○	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	WB3184	資源作物・畜産学英語演習Ⅰ	前期	4年		○	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	WB3185	資源作物・畜産学英語演習Ⅱ	後期	4年		○	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	WB3186	園芸植物科学専攻実験Ⅰ	前期	3年		◎		○		◎	○	○
	WB3187	園芸植物科学専攻実験Ⅱ	後期	3年		◎		○		◎	○	○
	WB3613	植物遺伝資源管理実験Ⅰ	通年	3年		◎		○		○	○	○
	WB3615	植物遺伝資源管理実験Ⅱ	通年	4年		◎		○		○	○	○
	WB3188	園芸植物科学特別研究演習Ⅰ	前期	3年		○	◎	◎	◎	◎	◎	○
	WB3189	園芸植物科学特別研究演習Ⅱ	後期	3年		○	◎	◎	◎	◎	◎	○
	WB3190	園芸植物科学英語演習Ⅰ	前期	4年		○	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	WB3191	園芸植物科学英語演習Ⅱ	後期	4年		○	◎	◎	◎	◎	◎	◎
	WB3405	農業経済学	前期	2年	◎	○		○	○		◎	
	WB3409	農業経営学	前期	2年	○	◎	△	△	△	△	◎	
	WB3419	農政学	前期	2年	○	◎		◎	◎	◎	○	△

					生物資源科学部 学位授与方針（ディプロマ・ポリシー（DP）） （ ◎＝DP達成のために、特に重要な事項 ○＝DP達成のために、重要な事項 △＝DP達成のために、望ましい項目 あてはまらない項目は空欄。）							
					1	2	3	4	5	6	7	8
科目 区分	科目コード	授 業 科 目	期別	履修 年次	人間・社会・ 自然に関する 幅広い教養を 身につけている。	理学や農学に 関わる基礎的 な知識を身に つけている。	研究の一環と して、専門知 識を含む英語 科学論文の内 容を理解する ことができる。	多角的な視 点、批判的思 考力を備え、 各専門分野に おける課題の 解決に主体的 に取り組むこ とができる。	研究の一環と して、必要な データを収集・ 整理し、それ らを解析して 結論を論理的 に導くことが できる。	得られた研究 成果を文章や 口頭で適切に 表現すること ができる。	地域産業と協 働した持続可 能な社会の実 現に有用とな る、生物資源 の持続・有効 利用や環境保 全などに関す る専門知識や 技能を身につ けている。	生物資源科学 に関する専門 的な知識・技 能を応用し、 既存の専門分 野の枠組みを 超えた新たな 価値の創造に 向かう姿勢を 身につけている。
専攻科目（農林生産学科）	WB3460	農業経済外書講読セミナー	後期	2年	○	◎	○	◎	◎	◎	◎	
	WB3423	専攻演習Ⅰ	前期	3年	○	○	△	◎	◎	◎	◎	
	WB3425	専攻演習Ⅱ	後期	3年	○	○	△	◎	◎	◎	◎	
	WB3427	専攻演習Ⅲ	前期	4年	○	○	△	◎	◎	◎	◎	
	WB3429	専攻演習Ⅳ	後期	4年	○	○	△	◎	◎	◎	◎	
	WB3461	卒業研究	通年	4年	○	○	△	◎	◎	◎	◎	
	WB3401	ミクロ経済学	後期	2年	◎	○		○	○		◎	
	WB3403	マクロ経済学	後期	2年	○	○	△	◎	○	○	○	
	WB3411	農学史	後期	2年	○	◎		◎	◎	◎	○	△
	WB3413	農史	後期	2年	◎	◎		○	◎	○	◎	
	WB3416	フィールドワークⅠ	前期	2年	◎	○		◎	◎	◎	○	
	WB3418	フィールドワークⅡ	後期	2年	◎	○		◎	◎	◎	○	
	WB3422	食と農の地域学	前期	3年	◎	○		○			◎	
	WB3436	農業経済統計解析学	後期	2年	○	○	△	○	○	△	◎	
	WB3437	農業会計情報学	前期	3年	◎	◎	○	◎	◎	○	◎	
	WB3440	アグリバイオビジネス学	前期	3年	◎	○	○	◎	○		◎	
	WB3446	地域資源管理学	後期	3年	◎	○		◎	○		◎	
	WB3441	農業経営形態論	後期	3年	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎	
	WB3215	測樹学	前期	2年	◎	◎		△	◎	◎	◎	
	WB3217	森林計画学	前期	2年	◎	◎		◎	△	○	○	◎
	WB3220	森林ジオインフォマティクス	後期	2年	◎	◎		△	◎	◎	◎	
	WB3222	森林GIS実習	前期	3年	○	○	△	◎	◎	◎	◎	
	WB3262	山村経済学	前期	2年	◎	○		○			◎	
	WB3235	林政学	後期	2年	◎	◎		○			◎	
	WB3239	森林利用学	前期	3年	○	○					○	○
	WB3242	森林学実習	前期	3年	○	○		◎	◎	○	○	○
	WB3243	森林測量学実習	前期	3年					◎		○	○
	WB3250	森林学英語演習	前期	3年			◎					○
	WB3252	森林学演習	前期	3年	○	○		◎	◎	◎	○	
	WB3281	森林計画学演習Ⅰ	後期	3年	○	○		◎	◎	◎	○	◎
	WB3283	森林利用学演習Ⅰ	後期	3年	○	○		◎	◎	◎	○	
	WB3285	森林情報学演習Ⅰ	後期	3年	○	○	○	◎	◎	◎	○	
	WB3287	森林計画学演習Ⅱ	前期	4年	○	○		◎	◎	◎	○	◎

					生物資源科学部 学位授与方針（ディプロマ・ポリシー（DP）） （ ◎＝DP達成のために、特に重要な事項 ○＝DP達成のために、重要な事項 △＝DP達成のために、望ましい項目 あてはまらない項目は空欄。）							
					1	2	3	4	5	6	7	8
科目 区分	科目コード	授 業 科 目	期別	履修 年次	人間・社会・ 自然に関する 幅広い教養を 身につけている。	理学や農学に 関わる基礎的 な知識を身に つけている。	研究の一環と して、専門知 識を含む英語 科学論文の内 容を理解する ことができる。	多角的な視 点、批判的思 考力を備え、 各専門分野に おける課題の 解決に主体的 に取り組むこ とができる。	研究の一環と して、必要な データを収集・ 整理し、それ らを解析して 結論を論理的 に導くことが できる。	得られた研究 成果を文章や 口頭で適切に 表現すること ができる。	地域産業と協 働した持続可 能な社会の実 現に有用とな る、生物資源 の持続・有効 利用や環境保 全などに関す る専門知識や 技能を身につ けている。	生物資源科学 に関する専門 的な知識・技 能を応用し、 既存の専門分 野の枠組みを 超えた新たな 価値の創造に 向かう姿勢を 身につけている。
専 攻 科 目 （ 農 林 生 産 学 科 ）	WB3289	森林利用学演習Ⅱ	前期	4年	○	○		◎	◎	◎	○	
	WB3291	森林情報学演習Ⅱ	前期	4年	○	○	○	◎	◎	◎	○	
	WB3293	森林計画学演習Ⅲ	後期	4年				◎	◎	◎		◎
	WB3295	森林利用学演習Ⅲ	後期	4年				◎	◎	◎	◎	◎
	WB3297	森林情報学演習Ⅲ	後期	4年	○	○	○	◎	◎	◎	◎	◎
	WB3233	森林経済学	後期	2年	◎	◎	△	◎	◎	◎	◎	◎
	WB3274	卒業研究	通年	4年				◎	◎	◎		◎
	WB3272	森林人間関係学Ⅰ	前期	2年	◎	◎		◎	○	◎	◎	◎
	WB3279	森林人間関係学Ⅱ	前期	2年	◎	◎		◎	○	◎	◎	◎
	WB3270	森林生態社会学Ⅰ	前期	2年	◎	◎	△	◎	○	◎	○	○
	WB3280	森林生態社会学Ⅱ	前期	2年	◎	◎	△	◎	○	◎	○	○
	WB3277	林業技術実習Ⅰ	前期	2年	○	◎		◎	◎	◎	○	△
	WB3278	林業技術実習Ⅱ	後期	2年	○	○			○		○	○
	WB5006	森林海外実習Ⅰ	前期	1年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	WB5007	森林海外実習Ⅱ	前期	1年	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
	WB5001	森林実習Ⅰ	前期	1年	◎	◎	△	◎	◎	◎	◎	
	WB5002	森林実習Ⅱ	後期	1年	◎	◎	△	◎	◎	◎	◎	
	WB5003	森林実習Ⅲ	前期	2年	◎	◎	△	◎	◎	◎	◎	
	WB5004	森林実習Ⅳ	後期	2年	◎	◎	△	◎	◎	◎	◎	
	WB3449	経済政策論Ⅰ	前期	2年								
	WB3455	財政学Ⅰ	前期	3年								
	WB3500	農業キャリア論	前期	3年	○	○					○	
専 攻 科 目 （ 環 境 共 生 科 学 科 ）	WB4610	環境共生科学入門	前期	1年	○			○		◎	○	
	WB4620	環境共生科学概論	後期	1年	○	○					○	
	WB4630	環境共生科学基礎セミナー	前期	1年	○	△		○		◎	○	
	WB4121	外書講読Ⅰ	後期	2年		△	◎					
	WB4281	外書講読Ⅱ	後期	2年		△	◎					
	WB4640	外書講読Ⅲ	後期	2年		△	◎					
	WB4650	専攻実験A	前期	3年	○	○		○	○		○	
	WB4660	専攻実験B	後期	3年	○	○		○	○		○	
	WB4670	専攻特別実験A	前期	3年	○	○		○	○		○	
	WB4680	専攻特別実験B	後期	3年	○	○		○	○		○	
	WB4682	専攻演習A	前期	3年	△	○	◎	◎	△	△	○	

					生物資源科学部 学位授与方針（ディプロマ・ポリシー（DP）） （ ◎＝DP達成のために、特に重要な事項 ○＝DP達成のために、重要な事項 △＝DP達成のために、望ましい項目 あてはまらない項目は空欄。）							
					1	2	3	4	5	6	7	8
科目区分	科目コード	授 業 科 目	期別	履修年次	人間・社会・自然に関する幅広い教養を身につけている。	理学や農学に関わる基礎的な知識を身につけている。	研究の一環として、専門知識を含む英語科学論文の内容を理解することができる。	多角的な視点、批判的思考力を備え、各専門分野における課題の解決に主体的に取り組むことができる。	研究の一環として、必要なデータを収集・整理し、それらを解析して結論を論理的に導くことができる。	得られた研究成果を文章や口頭で適切に表現することができる。	地域産業と協働した持続可能な社会の実現に有用となる、生物資源の持続・有効利用や環境保全などに関する専門知識や技能を身につけている。	生物資源科学に関する専門的な知識・技能を応用し、既存の専門分野の枠組みを超えた新たな価値の創造に向かう姿勢を身につけている。
専攻科目（環境共生科学科）	WB4690	専攻演習B	後期	3年	○	○	◎		◎	◎		
	WB4601	卒論演習	通年	4年	○	○	◎		◎	◎		
	WB4602	卒業研究	通年	4年		○		◎	◎	◎	◎	△
	WB4603	卒論演習	通年	4年	○	○	◎		◎	◎		
	WB4604	卒業研究	通年	4年		○		◎	◎	◎	◎	△
	WB4605	卒論演習	通年	4年	○	○	◎		◎	◎		
	WB4606	卒業研究	通年	4年		○		◎	◎	◎	◎	△
	WB4607	卒論演習	通年	4年	○	○	◎		◎	◎		
	WB4608	卒業研究	通年	4年		○		◎	◎	◎	◎	△
	WB4700	動物生態学実験	通年	2年	○	◎		◎	◎	◎	○	○
	WB4710	植物病理学実験	通年	2年	△	◎	○		△	○	○	
	WB4720	微生物生態学実験	後期	2年	○	○		◎	◎	◎	○	
	WB4730	森林生態学実習	前期	2年	○	◎		○	◎		○	
	WB4740	森林環境学実習	後期	2年		○		◎	◎	○	○	
	WB4760	植物病理学概論	前期	2年	○	◎					◎	
	WB4780	共生微生物学	前期	3年	○	○	◎	○	○	○	○	
	WB4790	環境昆虫学	後期	2年	○	◎		○				○
	WB4800	農業環境科学	後期	2年	○	◎		◎			◎	○
	WB4810	送粉生態学	前期	2年	○	◎						○
	WB4820	天敵利用学	前期	3年	○	○		◎	◎		◎	
	WB4830	植物保護学	後期	3年	○	◎		◎			◎	
	WB4840	森林生態学	後期	2年	○	◎		○			◎	
	WB4850	森林植物学	前期	2年	○	◎		○			○	
	WB4860	森林土壌学	後期	2年	○	◎		○			○	
	WB4870	森林水文学	後期	2年	◎	◎		○			◎	△
	WB4880	造林学	後期	2年	◎	◎		○			◎	△
	WB4890	山地保全学	前期	3年	◎	◎		○			◎	△
	WB4900	森林保護学	前期	3年	○	◎		○			◎	
	WB4020	生態環境科学実習	後期	2年		○		○	○		○	
	WB4131	環境分析化学実験	前期	2年	○	◎		○	◎	◎	◎	
	WB4132	環境分析化学実験	前期	2年	○	◎		○	◎	◎	◎	
	WB4070	水環境保全学	後期	2年	○	◎		○	△		○	○
	WB4080	水圏生態学	後期	2年	◎	○		○			○	

					生物資源科学部 学位授与方針（ディプロマ・ポリシー（DP）） （ ◎＝DP達成のために、特に重要な事項 ○＝DP達成のために、重要な事項 △＝DP達成のために、望ましい項目 あてはまらない項目は空欄。）							
					1	2	3	4	5	6	7	8
科目 区分	科目コード	授 業 科 目	期別	履修 年次	人間・社会・ 自然に関する 幅広い教養を 身につけている。	理学や農学に 関わる基礎的 な知識を身に つけている。	研究の一環と して、専門知 識を含む英語 科学論文の内 容を理解する ことができ る。	多角的な視 点、批判的思 考力を備え、 各専門分野に おける課題の 解決に主体的 に取り組むこ とができる。	研究の一環と して、必要な データを収集・ 整理し、それ らを解析して 結論を論理的 に導くことが できる。	得られた研究 成果を文章や 口頭で適切に 表現すること ができる。	地域産業と協 働した持続可 能な社会の実 現に有用とな る、生物資源 の持続・有効 利用や環境保 全などに関す る専門知識や 技能を身につ けている。	生物資源科学 に関する専門 的な知識・技 能を応用し、 既存の専門分 野の枠組みを 超えた新たな 価値の創造に 向かう姿勢を 身につけている。
専 攻 科 目 （ 環 境 共 生 科 学 科 ）	WB4320	汽水域生態学	前期	3年	○	◎						
	WB4571	バイオマス利用学	前期	2年	○	△		◎	○	○	○	○
	WB4390	植物環境工学	前期	3年		○						
	WB4250	応用数学Ⅰ	前期	1年		○						
	WB4332	環境分析化学	後期	1年				○	◎			
	WB4240	土質理工学実験	前期	3年	○	○			○	○	◎	
	WB4560	土木材料科学実験	前期	3年	○	○			○	○	◎	
	WB4060	水質水文学	前期	3年		◎			◎		○	○
	WB4150	土壌物理学	前期	2年	◎	◎	○	○	○	○	◎	
	WB4160	水理学Ⅰ	前期	2年		○					○	○
	WB4170	かんがい排水学Ⅰ	前期	3年	◎	○	○	◎	○	○	◎	
	WB4580	流域水文学	後期	2年		◎			◎		○	○
	WB4190	農地工学	後期	2年	◎	◎	◎	◎	○	○	◎	
	WB4050	農地保全学	後期	3年	◎	○	○	◎	○	◎	◎	
	WB4360	構造力学の基礎	前期	2年	○	○					◎	○
	WB4260	応用数学Ⅱ	後期	1年	○	○						
	WB4480	測量学Ⅰ	前期	2年	○	○					○	
	WB4490	測量学Ⅱ	後期	2年	◎	◎	○	○	○	○	◎	
	WB4350	構造力学	後期	2年	○	○					◎	○
	WB4520	土質工学Ⅰ	前期	2年	○	◎					○	
	WB4530	土質工学Ⅱ	後期	2年	○	◎					◎	
	WB4300	かんがい排水学Ⅱ	後期	3年	◎	○	○	◎	○	○	◎	
	WB4430	水利施設工学Ⅰ	前期	3年	○	◎		○			◎	
	WB4371	建設材料工学	前期	3年	○	◎					◎	
	WB4180	地域計画学	後期	2年	○	○		◎			○	
	WB4450	水理学Ⅱ	後期	2年	○						○	
	WB4341	鉄筋コンクリート工学	後期	3年		◎		◎			◎	
	WB4420	水文統計学	後期	3年	○				○		○	
	WB4440	水利施設工学Ⅱ	後期	3年	○	◎		○			◎	
	WB4500	測量実習Ⅰ	前期	2年	○	○			○	○	◎	
	WB4510	測量実習Ⅱ	後期	2年	○	○			○	○	◎	

					生物資源科学部 学位授与方針（ディプロマ・ポリシー（DP）） （ ◎＝DP達成のために、特に重要な事項 ○＝DP達成のために、重要な事項 △＝DP達成のために、望ましい項目 あてはまらない項目は空欄。）							
					1	2	3	4	5	6	7	8
科目区分	科目コード	授 業 科 目	期別	履修年次	人間・社会・自然に関する幅広い教養を身につけている。	理学や農学に関わる基礎的な知識を身につけている。	研究の一環として、専門知識を含む英語科学論文の内容を理解することができる。	多角的な視点、批判的思考力を備え、各専門分野における課題の解決に主体的に取り組むことができる。	研究の一環として、必要なデータを収集・整理し、それらを解析して結論を論理的に導くことができる。	得られた研究成果を文章や口頭で適切に表現することができる。	地域産業と協働した持続可能な社会の実現に有用となる、生物資源の持続・有効利用や環境保全などに関する専門知識や技能を身につけている。	生物資源科学に関する専門的な知識・技能を応用し、既存の専門分野の枠組みを超えた新たな価値の創造に向かう姿勢を身につけている。
生物資源科学部 共通科目	WB 6 0 0 2	就業体験Ⅰ	前期	2年							◎	
	WB 6 0 0 3	就業体験Ⅱ	前期	2年							◎	
	WB 6 1 1 5	森・里・海フィールド演習	前期	1年								
	WB 6 1 2 1	環境共生科学 Environmental and Sustainability Sciences	前期	1年	○	○						
	WB 6 1 2 2	農林生産学概論 Introduction to Agriculture and Forestry	前期	1年	◎	△						
	WB 6 1 2 3	基礎生物学 Basic Biology	後期	1年	◎	◎	◎	○			○	○
	WB 6 1 2 4	水圏共生科学概論	前期	1年	◎	○					○	