

地域環境科学専攻( Division of Environmental Science and Technology )

科目コード	科目名	担当教員氏名	単位数	開講期	備考	理科	農業
V001	農学研究者の倫理	守屋和幸・宮川 恒・久米新一 縄田栄治・高橋千太郎・裏出令子	1	前期(集中)			
EA01	比較資源環境学	赤松 美紀・三宅 武	2	後 期			○
EA02	比較農業論	平井 伸博・真常 仁志	2	前 期			○
EA03	森林生態学特論	北山 兼弘	2	前期(集中)	☆ ◎	○	
EA04	群集生態学特論	大澤 直哉	2	後期(集中)	★	○	
EA05	森林水文学特論	小杉 緑子・勝山 正則	2	前期(集中)	☆	○	
EA06	生物環境物理学特論	小杉 緑子	2	前期(集中)	★	○	
EA07	森林生化学特論	本田 与一	2	後 期	☆ ◎		○
EA08	バイオマス植物学	坂本 正弘	2	前 期	★ ◎		○
EA09	熱帯農業生態学特論	縄田 栄治	2	前 期	◎		○
EA10	熱帯作物立地論	樋口 浩和	2	後期(集中)	☆ ◎		○
EA11	土壌学特論	舟川 晋也・渡邊 哲弘	2	後 期	☆ ◎		○
EA12	生物地球化学	舟川 晋也	2	後 期	★ ◎		○
EA13	微生物生態学特論	田中 千尋	2	後 期	★	○	
EA14	微生物制御科学	田中 千尋	2	後 期	☆ ◎	○	
EA15	生態情報開発学特論	刑部 正博	2	後期(集中)	☆ ◎	○	
EA16	生態制御学特論	刑部 正博	2	前期(集中)	★ ◎	○	
EA17	施設機能工学	村上 章・藤澤 和謙	2	前 期	☆	○	
EA18	設計支援科学	村上 章・藤澤 和謙	2	前 期	★ ◎	○	
EA19	水資源利用工学	藤原 正幸	2	前 期	★ ◎		○
EA20	環境水理モデル化論	宇波 耕一	2	前 期	☆ ◎		○
EA21	水環境工学	川島 茂人	2	前 期	★ ◎	○	
EA22	応用水文学	中村 公人	2	後 期	☆	○	
EA23	農村土地利用計画論	星野 敏	2	前 期	★ ◎		○
EA24	農村環境計画論	星野 敏	2	前 期	☆		○
EA25	農業システム工学特論	清水 浩	2	前 期	★ ◎		○
EA26	テラメカニクス論	中嶋 洋	2	前 期	☆ ◎		○
EA27	フィールドロボティクス特論	飯田 訓久	2	前 期	☆ ◎		○
EA28	フィールドオートメーション論	飯田 訓久	2	前 期	★ ◎		○
EA40	生物センシング工学	近藤 直	2	後 期	☆ ◎		○
EA30	農産物性論	小川 雄一	2	後 期	★ ◎		○
EA31	環境放射線管理学	高橋千太郎	2	後 期	★ ◎	○	
EA32	環境放射線応用工学	高橋千太郎	2	前 期	☆ ◎	○	
EB27	比較農業論演習 1	平井伸博・赤松美紀・三宅 武・真常仁志	4	通 年			○
EB28	比較農業論演習 2	平井伸博・赤松美紀・三宅 武・真常仁志	4	通 年			○
EB29	森林生態学専攻演習 1	北山兼弘・大澤直哉・小野田雄介	4	通 年		○	
EB30	森林生態学専攻演習 2	北山兼弘・大澤直哉・小野田雄介	4	通 年		○	
EB31	森林水文学専攻演習 1	小杉 緑子・勝山 正則	4	通 年		○	
EB32	森林水文学専攻演習 2	小杉 緑子・勝山 正則	4	通 年		○	
EB33	森林生化学演習 1	本田与一・坂本正弘・中沢威人	4	通 年			○
EB34	森林生化学演習 2	本田与一・坂本正弘・中沢威人	4	通 年			○
EB35	熱帯農業生態学演習 1	縄田 栄治・樋口 浩和	4	通 年			○
EB36	熱帯農業生態学演習 2	縄田 栄治・樋口 浩和	4	通 年			○
EB37	土壌学演習 1	舟川 晋也・渡邊 哲弘	4	通 年			○
EB38	土壌学演習 2	舟川 晋也・渡邊 哲弘	4	通 年			○
EB39	微生物環境制御学専攻演習 1	田中 千尋・竹内 祐子	4	通 年		○	
EB40	微生物環境制御学専攻演習 2	田中 千尋・竹内 祐子	4	通 年		○	
EB41	生態情報開発学演習 1	刑部 正博・矢野 修一	4	通 年		○	
EB42	生態情報開発学演習 2	刑部 正博・矢野 修一	4	通 年		○	
EB09	設計情報処理演習 I	村上 章・藤澤和謙・木山正一	2	前 期		○	
EB43	設計情報処理演習 II 1	村上 章・藤澤和謙・木山正一	4	通 年		○	
EB44	設計情報処理演習 II 2	村上 章・藤澤和謙・木山正一	4	通 年		○	
EB11	利水環境解析演習 I	藤原正幸・宇波耕一・竹内潤一郎	2	後 期	◎		○
EB45	利水環境解析演習 II 1	藤原正幸・宇波耕一・竹内潤一郎	4	通 年			○
EB46	利水環境解析演習 II 2	藤原正幸・宇波耕一・竹内潤一郎	4	通 年			○

科目コード	科目名	担当教員氏名	単位数	開講期	備考	理科	農業
EB13	水環境工学演習Ⅰ	中村 公人	2	前期		○	
EB47	水環境工学演習Ⅱ 1	川島 茂人・中村 公人	4	通年		○	
EB48	水環境工学演習Ⅱ 2	川島 茂人・中村 公人	4	通年		○	
EB15	農村計画学演習Ⅰ	星野 敏・鬼塚健一郎	2	後期			○
EB49	農村計画学演習Ⅱ 1	星野 敏・鬼塚健一郎	4	通年			○
EB50	農村計画学演習Ⅱ 2	星野 敏・鬼塚健一郎	4	通年			○
EB17	農業システム工学演習Ⅰ	清水 浩・中嶋 洋	2	前期			○
EB51	農業システム工学演習Ⅱ 1	清水 浩・中嶋 洋・宮坂寿郎・大土井克明	4	通年			○
EB52	農業システム工学演習Ⅱ 2	清水 浩・中嶋 洋・宮坂寿郎・大土井克明	4	通年			○
EB19	フィールドロボティクス演習Ⅰ	飯田 訓久	2	後期			○
EB53	フィールドロボティクス演習Ⅱ 1	飯田訓久・村主勝彦・増田良平	4	通年			○
EB54	フィールドロボティクス演習Ⅱ 2	飯田訓久・村主勝彦・増田良平	4	通年			○
EB25	生物センシング工学演習Ⅰ	近藤 直・小川雄一・鈴木哲仁	2	前期	◎		○
EB57	生物センシング工学演習Ⅱ 1	近藤 直・小川雄一・鈴木哲仁	4	通年	◎		○
EB58	生物センシング工学演習Ⅱ 2	近藤 直・小川雄一・鈴木哲仁	4	通年	◎		○
EB23	環境放射線管理演習Ⅰ	高橋千太郎・高橋知之・木梨友子	2	後期	◎	○	
EB55	環境放射線管理演習Ⅱ 1	高橋千太郎・高橋知之・木梨友子	4	通年	◎	○	
EB56	環境放射線管理演習Ⅱ 2	高橋千太郎・高橋知之・木梨友子	4	通年	◎	○	
EC18	比較農業論実験 1	平井伸博・赤松美紀・三宅 武・真常仁志	5	通年			○
EC19	比較農業論実験 2	平井伸博・赤松美紀・三宅 武・真常仁志	5	通年			○
EC20	森林生態学専攻実験 1	北山兼弘・大澤直哉・小野田雄介	5	通年		○	
EC21	森林生態学専攻実験 2	北山兼弘・大澤直哉・小野田雄介	5	通年		○	
EC22	森林水文学専攻実験 1	小杉 緑子	5	通年		○	
EC23	森林水文学専攻実験 2	小杉 緑子	5	通年		○	
EC24	森林生化学専攻実験 1	本田与一・坂本正弘・中沢威人	5	通年			○
EC25	森林生化学専攻実験 2	本田与一・坂本正弘・中沢威人	5	通年			○
EC26	熱帯農業生態学専攻実験 1	縄田 栄治・樋口 浩和	5	通年			○
EC27	熱帯農業生態学専攻実験 2	縄田 栄治・樋口 浩和	5	通年			○
EC28	土壌学専攻実験 1	舟川 晋也・渡邊 哲弘	5	通年			○
EC29	土壌学専攻実験 2	舟川 晋也・渡邊 哲弘	5	通年			○
EC30	微生物環境制御学専攻実験 1	田中 千尋・竹内 祐子	5	通年		○	
EC31	微生物環境制御学専攻実験 2	田中 千尋・竹内 祐子	5	通年		○	
EC32	生態情報開発学専攻実験 1	刑部 正博・矢野 修一	5	通年		○	
EC33	生態情報開発学専攻実験 2	刑部 正博・矢野 修一	5	通年		○	
EC34	施設機能工学実験 1	村上 章・藤澤和謙・木山正一	4	通年		○	
EC35	施設機能工学実験 2	村上 章・藤澤和謙・木山正一	4	通年		○	
EC36	水資源利用工学実験 1	藤原正幸・宇波耕一・竹内潤一郎	4	通年			○
EC37	水資源利用工学実験 2	藤原正幸・宇波耕一・竹内潤一郎	4	通年			○
EC38	水環境工学実験 1	川島 茂人・中村 公人	4	通年		○	
EC39	水環境工学実験 2	川島 茂人・中村 公人	4	通年		○	
EC40	農村計画学実験 1	星野 敏・鬼塚健一郎	4	通年			○
EC41	農村計画学実験 2	星野 敏・鬼塚健一郎	4	通年			○
EC42	農業システム工学実験 1	清水 浩・中嶋 洋・宮坂寿郎・大土井克明	4	通年			○
EC43	農業システム工学実験 2	清水 浩・中嶋 洋・宮坂寿郎・大土井克明	4	通年			○
EC44	フィールドロボティクス実験 1	飯田訓久・村主勝彦・増田良平	4	通年			○
EC45	フィールドロボティクス実験 2	飯田訓久・村主勝彦・増田良平	4	通年			○
EC48	生物センシング工学実験 1	近藤 直・小川雄一・鈴木哲仁	4	通年			○
EC49	生物センシング工学実験 2	近藤 直・小川雄一・鈴木哲仁	4	通年			○
EC46	環境放射線管理学実験 1	高橋千太郎・高橋知之・木梨友子・八島 浩・中村秀仁	4	通年	◎	○	
EC47	環境放射線管理学実験 2	高橋千太郎・高橋知之・木梨友子・八島 浩・中村秀仁	4	通年	◎	○	
EA38	環境保全の理念と実践	清水 夏樹・ラヴアルニユ エドワルド	2	前期			
EA39	多様性保全の法政策	清水 夏樹・ラヴアルニユ エドワルド	2	後期			
EA33	地域環境科学特別講義Ⅰ	和穎 朗太	1	前期(集中)			
EA34	地域環境科学特別講義Ⅱ	鈴木 雅一	1	前期(集中)			
EA35	地域環境科学特別講義Ⅲ			通年(集中)	本年度開講せず		
EA36	地域環境科学特別講義Ⅳ			通年(集中)	本年度開講せず		
EA37	地域環境科学特別講義Ⅴ	遠城 道雄	1	前期(集中)			
EA41	地域環境科学特別講義Ⅵ	田中 樹	1	前期(集中)			
EA42	地域環境科学特別講義Ⅶ	米村 正一郎	1	前期(集中)			
EA43	地域環境科学特別講義Ⅷ	金光 淳	1	前期(集中)			
EA44	地域環境科学特別講義Ⅸ	森本 英嗣	2	前期(集中)			

科目コード	科目名	担当教員氏名	単位数	開講期	備考	理科	農業
EZ00	研究論文						

#### 地域環境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講義、演習及び実験科目は履修すること。
- 2) 上記1. の指定科目以外に、地域環境科学専攻で開設される科目から4単位以上履修すること。
- 3) 所属分野以外の分野の演習を履修する場合は、予め授業担当教員と指導教員の承認を得ておくこと。
- 4) 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、予め所属専攻事務室に届出を行い、指導教員および専攻長の承認を得ておくこと。
- 5) 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。
- 6) 科目名において、1は1回生担当科目、2は2回生担当科目である。
- 7) 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。
- 8) また、◎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。
- 9) 表中、右欄の○は専修免許「教科に関する科目」を表す。教育職員免許状取得希望者については、Campus Life Information（京都大学）を参照し、詳細を確認すること。