

2025年度

理工学部 開講科目一覧

環境システム学科

環境システム学科

配当 年次	登録コード		科目名	教員名	単 位	期 間	週 時間	備 考
	科目 コード	クラス コード						

必修科目

1	11650001		解析学Ⅰ	島田 伸一	2	春	2	
1	11650002		解析学Ⅱ	島田 伸一	2	秋	2	
1	11650003		線形代数学Ⅰ	佐藤 敬志	2	春	2	
1	11650004		線形代数学Ⅱ	佐藤 敬志	2	秋	2	
1	11650005		物理学Ⅰ	小島 秀和	2	秋	2	
1	11650006		無機化学	盛満 正嗣	2	春	2	
1	11650007		有機化学Ⅰ	赤尾 聡史	2	秋	2	
1	11650008		生物学Ⅰ	大園 享司	2	秋	2	
1	11650009		地球科学Ⅰ	横尾 頼子	2	春	2	
1	11650010		地球科学Ⅱ	山根 省三	2	秋	2	
1	11650011		環境システム学概論	盛満 正嗣 横尾 頼子 山根 省三 後藤 琢也 赤尾 聡史 大園 享司 堤 浩之 長谷川 元洋 小島 秀和	2	春	2	
1	11650012		環境システム基礎実験A	原 口 岳 大園 享司 長谷川 元洋 伊藤 公一 松岡 俊将 西川 完途 幸田 良介 加藤 真	1	秋	4	
2	11650020		物理学Ⅱ	小島 秀和	2	春	2	
2	11650021		生物学Ⅱ	長谷川 元洋	2	春	2	
2	11650022		環境システム基礎実験B	横尾 頼子 山根 省三 堤 浩之 小島 秀和 戎 弘 実 山津 直樹	2	春	6	
2	11650023		環境システム基礎実験C	盛満 正嗣 後藤 琢也 赤尾 聡史 前吉 雄太	1	秋	6	
3	11650040		科学技術論	盛満 正嗣 後藤 琢也 赤尾 聡史 堤 浩之 長谷川 元洋	2	春	2	
3	11650041		環境システム応用実験A	盛満 正嗣 後藤 琢也 赤尾 聡史 大園 享司 長谷川 元洋 前吉 雄太 鍵谷 進乃介	2	春	6	

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
3	11650042		環境システム応用実験B	横尾 頼子 山根 省三 堤 浩之 小島 秀和 戎 弘実 山津 直樹	2	秋	6	
4	11650051		卒業論文Ⅰ		2	春	集中	セット登録 卒業論文クラスコード 表参照
4	11650052		卒業論文Ⅱ		2	秋	集中	

選択科目

A群Ⅰ類

2	11650060		環境物質科学Ⅰ	盛満 正嗣	2	春	2	
2	11650061		環境物質科学Ⅱ	盛満 正嗣	2	秋	2	
2	11650062		地球環境科学Ⅰ	堤 浩之	2	春	2	
2	11650063		地球環境科学Ⅱ	堤 浩之	2	秋	2	
2	11650064		環境地球化学	横尾 頼子	2	春	2	
2	11650065		地球物質科学	小島 秀和	2	秋	2	
2	11650066		生命環境科学	大園 享司	2	春	2	
2	11650067		生態学	長谷川 元洋	2	秋	2	
2	11650068		資源・エネルギー学Ⅰ	後藤 琢也	2	春	2	
2	11650069		資源・エネルギー学Ⅱ	後藤 琢也	2	秋	2	

A群Ⅱ類

AⅡ-Ⅰ

1	11650080		物理学基礎	武井 勇樹	2	春	2	(注)参照
1	11650081		生物学基礎	目戸 綾乃	2	春	2	(注)参照
2	11650090		応用数学Ⅰ	塩田 隆比呂	2	春	2	
2	11650091		応用数学Ⅱ	塩田 隆比呂	2	秋	2	
2	11650092		プログラミングⅠ	藤田 博昭	2	春	2	
2	11650093		プログラミングⅡ	伊藤 公一	2	秋	2	
2	11650094		有機化学Ⅱ	赤尾 聡史	2	春	2	
3	11650100		数理統計学Ⅰ	紫垣 孝洋	2	春	2	
3	11650101		数理統計学Ⅱ	紫垣 孝洋	2	秋	2	
3	11650102		数値計算	福間 浩司	2	春	2	
3	11650103		環境シミュレーション	福間 浩司	2	秋	2	
3	11650104		環境経済学	栗山 浩一	2	春	2	
3	11650105		地球システム科学	福間 浩司	2	春	2	
3	11650106		地球環境変動論	山根 省三 堤 浩之 小島 秀和	2	秋	2	
3	11650107		地球ダイナミクス	小島 秀和	2	春	2	
3	11650108		地圏環境科学	横尾 頼子	2	秋	2	
3	11650109		地球観測技術	土井 一生	2	秋	2	
3	11650110		環境影響評価	横尾 頼子	2	秋	2	
3	11650111		自然災害論	堤 浩之	2	春	2	
3	11650112		防災科学	堤 浩之	2	秋	2	
3	11650113		保全生態学	長谷川 元洋	2	秋	2	
3	11650114		動物行動学	伊藤 公一	2	秋	2	
3	11650115		生物資源学	大園 享司	2	秋	2	
3	11650116		地域環境学	山根 省三	2	春	2	
3	11650117		都市環境学	山根 省三	2	秋	2	
3	11650118		人間環境科学	赤尾 聡史	2	秋	2	
3	11650119		化学熱力学	後藤 琢也	2	春	2	
3	11650120		電気化学	後藤 琢也	2	秋	2	
3	11650121		エネルギー環境学	盛満 正嗣	2	春	2	
3	11650122		エネルギー反応論	盛満 正嗣	2	秋	2	

配当 年次	登録コード		科目名	教員名	単 位	期 間	週 時間	備 考
	科目 コード	クラス コード						

AⅡ—2

1	11610207	001	学外実習Ⅰ	井 上 馨	2	秋	集中	(注)参照
		002		(本年度休講)	2			(注)参照
		003		(本年度休講)	2			(注)参照
2	11620095		アナログ電子回路	戸 田 裕 之	2	秋	2	
2	11640010		分析化学Ⅰ	土 井 貴 之	2	春	2	
2	11640011		分析化学Ⅱ	土 井 貴 之	2	秋	2	
2	11645022		移動現象論Ⅰ	土 屋 活 美	2	春	2	
3	11610184		計算物理	(本年度休講)	2			2019年度以前生対象
3	11610204		知的財産権	熊 野 剛	2	秋	2	先行登録科目
3	11620091		熱統計力学	粕 谷 俊 郎	2	春	2	
3	11620122		応用力学	粕 谷 俊 郎	2	春	2	
3	11620105	001	デジタル電子回路	鈴木 将之	2	秋	2	
		002		井上 長徳	2	秋	2	
3	11620152		電気電子材料	堺 健 司	2	春	2	
3	11620164		超音波エレクトロニクスⅡ	松 川 真 美	2	秋	2	
3	11645078		生物化学工学	田 原 義 朗	2	秋	2	
3	11645080		移動現象論Ⅱ	土 屋 活 美	2	秋	2	
3	11650124		学外実習Ⅱ	小 畠 秀 和	2	秋	集中	インターンシップ含む 春学期一般登録科目 (注)参照
3	11650901		協定校単位互換科目		2			(注)参照

自由科目

1	10952237	002	人権教育論	土 屋 活 美 山 森 亮 大 江 洋 平 池 川 雅 哉 田 中 希 穂 望 月 詩 史 川 口 正 隆 柳 澤 彰 紀 李 元 重	2	秋	2	2017年度以前生対象
1	15010060	002	人権教育論	土 屋 活 美 山 森 亮 大 江 洋 平 池 川 雅 哉 田 中 希 穂 望 月 詩 史 川 口 正 隆 柳 澤 彰 紀 李 元 重	2	秋	2	2018年度以降生対象
1	10952242		特別支援と福祉の教育		2			2017年度以前生対象 (注)参照
1	15010150		特別支援と福祉の教育		2			2018年度生対象 (注)参照
1	15010151		特別ニーズ教育論		2			2019年度以降生対象 (注)参照
1	11630080	001	数学基礎Ⅰ	高 尾 尚 武	1	春	2	
1	11630081	001	数学基礎Ⅱ	陽 焜	1	春	2	
2	10952229	001	教育課程論	佐 藤 光 友	2	春	2	2017年度以前生対象
		002		田 中 曜 次	2	春	2	2017年度以前生対象
		003		佐 藤 光 友	2	秋	2	2017年度以前生対象
2	15010070	001	教育課程論	佐 藤 光 友	2	春	2	2018年度以降生対象
		002		田 中 曜 次	2	春	2	2018年度以降生対象
		003		佐 藤 光 友	2	秋	2	2018年度以降生対象

配当年次	登録コード		科目名	教員名	単位	期間	週時間	備考
	科目コード	クラスコード						
2	11640200		教科教育法A1(理科)	坂下 淳一 山崎 敏昭	2	春	2	
2	11640201		教科教育法A2(理科)	坂下 淳一 山崎 敏昭	2	秋	2	
3	11640210		教育実習A	齋藤 誠慈	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注)参照
3	11640221	001	教科教育法B(理科)	内村 浩	2	春	2	2025年3月下旬に日程 等掲示予定
		002		内村 浩	2	春	集中	
3	11640222		教科教育法C(理科)	山崎 敏昭	2	秋	2	
3	11650201		物理実験	土屋 活美 保坂 晴美 山本 大吾 石田 尚之 橋本 和彦 田村 隆 岩田 克己 古宮 行淳 安田 昌司 大隅 辰也 大西 慶一郎	2	秋	6	
4	11640230	001	教育実習B	齋藤 誠慈	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注)参照
		002		山口 洋介 沖田 悟傳	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注)参照
		003		慎 繁 範	2	通年	集中	実験実習料必要科目 (注)参照
4	11640231	001	教育実習C	齋藤 誠慈	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注)参照
		002		山口 洋介 沖田 悟傳	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注)参照
		003		慎 繁 範	4	通年	集中	実験実習料必要科目 (注)参照
4	11640235	001	教職実践演習(中・高)	橋本 雅文 波多野 賢治 齋藤 誠慈 剣持 貴弘 内山 伊知郎 中瀬 浩一 山口 洋介 山縣 芽生 稲田 雅巳 沖田 悟傳	2	秋	2	(注)参照
		002		橋本 雅文 波多野 賢治 齋藤 誠慈 剣持 貴弘 内山 伊知郎 中瀬 浩一 山口 洋介 山縣 芽生 稲田 雅巳 沖田 悟傳	2	秋	2	(注)参照
4	11640236	001	教育実習指導	齋藤 誠慈	1	通年	1	(注)参照
		002		山口 洋介 沖田 悟傳	1	通年	1	(注)参照
		003		慎 繁 範	1	通年	1	(注)参照

開講科目一覧の備考欄に（注）参照とある場合は、下記を参照すること。

- 「物理学基礎」と「生物学基礎」は、それぞれ「物理学Ⅰ、物理学Ⅱ」、「生物学Ⅰ、生物学Ⅱ」を受講する準備のために開講する科目である。第1年次にいずれか1科目を指示に従って登録し履修すること。
- 「物理学基礎」を「物理学Ⅰ、物理学Ⅱ」の単位修得後に登録することはできない。また、「生物学基礎」を「生物学Ⅰ、生物学Ⅱ」の単位修得後に登録することはできない。
- 協定校単位互換科目は、あらかじめ受講の申請をし、認められた者のみが登録できる。申請方法については、「理工学部登録要領」および掲示を参照すること。
なお、この科目については、協定校の科目名が異なれば、複数回登録履修できるが、卒業必要単位数への算入については、履修要項の卒業必要単位（最少）数表に記載した範囲内で8単位を限度とする。
- 特別支援と福祉の教育（2018年度以前生対象）、特別ニーズ教育論（2019年度以降生対象）の開講期間、クラスコード、担当者については、免許資格課程センター事務室で配布している時間割を参照すること。
- 卒業予定の年度に教育実習、教育実習指導、教職実践演習（中・高）の3科目をセットで登録すること。
- 中一種免及び中高両方の場合は教育実習 C を、高一種免のみの場合は教育実習 B を履修すること。
- 教育実習 A は基本的には履修できない。履修を希望する場合は事前に免許資格課程センター事務室まで相談すること。
- 次の科目の成績は、「合格」または「不合格」により評価される。
卒業論文Ⅰ、卒業論文Ⅱ、学外実習Ⅰ、学外実習Ⅱ
- 学外実習Ⅰは、登録する前に必ずシラバスを熟読の上、登録すること。登録者確定後、申込書の提出が別途必要になる。詳細は登録要領及び、理工学部 HP を参照すること。
- 学外実習Ⅱ（インターンシップを含む）は、あらかじめ理工学部事務室にて受講の申請をし、認められた者のみが登録できる。また、秋学期登録変更は認めない。春学期一般登録科目であり、当該科目の登録変更は認められない。但し、履修中止期間での履修中止は認める。（特別な事情がない限り、学外の実習に参加した者は履修中止することができない。）

環境システム学科 卒業論文クラスコード表

クラスコード	研究室名	担当者
001	地球システム科学	福間 浩司
007	環境システム工学	盛満 正嗣
008	地域環境	山根 省三
012	新エネルギーシステム	後藤 琢也
013	人間環境	赤尾 聡史
014	エコシステムマネジメント	大園 享司
015	環境保全・防災科学	堤 浩之 横尾 頼子
016	生態環境保全	長谷川元洋
018	地球惑星物質科学	小島 秀和