

教育目標

自然科学の素養と情報リテラシーを備え、環境に配慮したライフスタイルを実践することを通して「環境問題」に取り組み、持続可能な社会づくりのための総合的な視野を養うことが目標です。

情報教育とともに専門性を高めるために、以下の2分野について、生活者の立場から学びます。

- ①自然環境との共生システム分野(人間と環境、環境との共生):生態学、生命学、地球科学、環境保護などを学び、人間が自然と共生するために必要なことを考えます。
- ②持続可能な社会システム分野(住居のデザイン、持続可能なくらしと社会):エコライフを実践する住まいやくらしについて、法律、経済などを含めた社会のしくみを学び、その実現について考えます。

専攻が求める学生像

- *環境学について文系や理系にこだわらず、広い視点から勉強したい学生
- *将来、企業や家庭において環境問題の解決に積極的に取り組んでいこうと思っている学生
- *エコライフに関心のある学生

4年間の学び

1年次には英語・社会学・情報処理を中心に、全学共通科目を交えて、4年間の学びに必要な基礎を固めます。

2年次には専門科目の学びを通じて、自分が重点的に学ぶ分野を絞り込み、ゼミなどの進路を考えます。

3年次には自分の選んだ分野を中心に専門科目を学び、環境についての知識を深め、卒業研究に向けた準備を整えます。

4年次には卒業研究の完成を目標とし、ゼミを中心に4年間の集大成として環境についての学びを深めます。

履修モデル

1 社会と環境を中心に学ぶ

学年	全学共通科目	学部共通科目	専門教育科目
1年	[必修科目] 大妻教養講座 英語 I A・I B・I C・I D [選択科目] 日本の歴史と文化 世界の歴史と文化 法律と現代社会 日本国憲法	[必修科目] コンピュータの基礎 情報処理実習 A・B 基礎社会学 [選択科目] 経営と社会	[必修科目] 環境情報学基礎演習 環境学入門 エコライフ論 [選択科目] 住居学 環境デザイン論
2年	[必修科目] 英語 II A・II B・II C・II D [選択科目] 経済と現代社会 政治と現代社会	[選択科目] 情報倫理 情報社会論 建築・不動産と社会	[必修科目] プログラミングの基礎 プログラミング基礎演習 [選択科目] エコロジー 環境アセスメント論 環境と経済 I 環境と法律 I 環境保護論 環境と経営
3年		[選択科目] 情報と法律	[必修科目] 環境情報処理論及び実習 I・II 社会情報学ゼミナール I・II [選択科目] 環境とアグリビジネス 環境とマーケティング 環境とツーリズム 環境マネジメント論 環境と経済 II 特殊講義 I (社会と環境) 環境演習 I
4年			[必修科目] 社会情報学ゼミナール III・IV 卒業研究 [選択科目] 国際関係と環境法 環境教育 エネルギーと環境

2 暮らしと環境を中心に学ぶ

学年	全学共通科目	学部共通科目	専門教育科目
1年	<p>[必修科目] 大妻教養講座 英語 IA・IB・IC・ID</p> <p>[選択科目] 福祉と現代社会(ボランティアを含む) 日本の歴史と文化 世界の歴史と文化</p>	<p>[必修科目] コンピュータの基礎 情報処理実習 A・B 基礎社会学</p> <p>[選択科目] 情報基礎数学 基礎統計学</p>	<p>[必修科目] 環境情報学基礎演習 環境学入門 エコライフ論</p> <p>[選択科目] 環境デザイン論 住居学</p>
2年	<p>[必修科目] 英語IIA・IIB・IIC・IID</p>	<p>[選択科目] 情報社会論 情報倫理 建築・不動産と社会</p>	<p>[必修科目] プログラミングの基礎 プログラミング基礎演習</p> <p>[選択科目] 住居環境論 環境保護論 エコロジー 環境アセスメント論 建築と都市の歴史 建築と社会 住居デザイン 設計製図の基礎 住居デザイン演習 I</p>
3年		<p>[選択科目] 情報と法律</p>	<p>[必修科目] 環境情報処理論及び実習 I・II 建築・都市ゼミナール I・II</p> <p>[選択科目] 建築デザイン 環境生態デザイン 環境演習 II ビオトープ論 環境とまちづくり フィールドワーク A・B</p>
4年			<p>[必修科目] 社会情報学ゼミナールIII・IV 卒業研究</p> <p>[選択科目] エネルギーと環境 特殊講義II(暮らしと環境) 食と環境</p>

3 自然と環境を中心に学ぶ

学年	全学共通科目	学部共通科目	専門教育科目
1年	<p>[必修科目] 大妻教養講座 英語 IA・IB・IC・ID</p> <p>[選択科目] 生命の科学 自然科学の歴史 生活の化学 科学と環境</p>	<p>[必修科目] コンピュータの基礎 情報処理実習 A・B 基礎社会学</p> <p>[選択科目] 基礎統計学</p>	<p>[必修科目] 環境情報学基礎演習 環境学入門 エコライフ論</p> <p>[選択科目] 環境デザイン論 物理の基礎 I 自然科学入門</p>
2年	<p>[必修科目] 英語IIA・IIB・IIC・IID</p>	<p>[選択科目] 情報倫理 情報社会論 情報基礎数学</p>	<p>[必修科目] プログラミングの基礎 プログラミング基礎演習</p> <p>[選択科目] エコロジー 化学の基礎II 環境アセスメント論 地球環境論 環境保護論 生命のしくみ 生物の基礎 宇宙地球科学</p>
3年		<p>[選択科目] 情報と法律</p>	<p>[必修科目] 環境情報処理論及び実習 I・II 社会情報学ゼミナール I・II</p> <p>[選択科目] フィールドワーク A・B 環境マネジメント論 生命科学と暮らし 健康と環境 環境科学 ビオトープ論 環境生態デザイン 環境教育 環境生理学</p>
4年			<p>[必修科目] 社会情報学ゼミナールIII・IV 卒業研究</p> <p>[選択科目] 食と環境 エネルギーと環境</p>

4 「理科」の教員免許取得を念頭に学ぶ

学年	全学共通科目	学部共通科目	専門教育科目	教職課程科目
1年	[必修科目] 大妻教養講座 英語 IA・IB・IC・ID スポーツA・B 日本国憲法	[必修科目] コンピュータの基礎 情報処理実習A・B 基礎社会学	[必修科目] 環境情報学基礎演習 環境学入門 エコライフ論 [選択科目] 化学の基礎Ⅰ 物理の基礎Ⅰ 地学の基礎	教職入門
2年	[必修科目] 英語ⅡA・ⅡB・ⅡC・ⅡD	[選択科目] 情報倫理 情報社会論	[必修科目] プログラミングの基礎 プログラミング基礎演習 [選択科目] 化学の基礎Ⅱ 物理基礎実験 化学基礎実験 生物の基礎 宇宙地球科学	教育心理学 教育原理 理科教育法Ⅰ・Ⅱ
3年		[選択科目] 情報と法律	[必修科目] 環境情報処理論及び実習Ⅰ・Ⅱ 社会情報学ゼミナールⅠ・Ⅱ [選択科目] 地学基礎実験 生物基礎実験 環境生理学	理科教育法Ⅲ・Ⅳ 教育実習指導Ⅰ
4年			[必修科目] 社会情報学ゼミナールⅢ・Ⅳ 卒業研究	教育実習Ⅰ・Ⅱ 教育実習指導Ⅱ 教職実践演習