環境科学科カリキュラムツリー　（2020年度）

1000番台　2000番台　3000番台　4000番台

DP1【環境に対する問題意識と愛情を持続する力】	DP2【環境問題を発見・分析・把握する力】	DP3【環境問題を解決する力】
健康な環境を創造する意欲や社会に貢献する責任感を持ち、環境の諸問題を解決するために持続的に取り組むことができる。	現在の問題を正確に捉えるために、理化学的、生物学的、社会学的な調査・分析を行い、環境の実態（環境の健康度）とそのヒト、生態系及び社会への影響を正しく評価することができる。	健全な環境の保護・保全のために、技術的（自然科学）、社会的（社会科学）な知識を用いて、様々な環境の問題を制御・管理・創成することができる。

4後

E4262
△環境ビジネス論
△資源エネルギー環境論

通

△卒業論文　E4262　又は　△課題研究Ⅱ　E4262

4前

E4112
△生命倫理学

E4232
△環境計量学・同演習

E4252
△公害防止管理学・同演習

3後

E3212
△科学技術英語

E3221
環境・病原微生物学
病原微生物実習

E3222
△衛生管理学

E3231
環境計量分析学実習

E3241
環境リスク学・同演習

△環境調査実習

E3251
衛生行政学
下水・産業排水処理工学
廃棄物リサイクル論

E3252
△建築物衛生管理学・同実習

通

E3262　△インターンシップ

△卒業論文　E4262　又は　△課題研究Ⅰ　E4262

3前

E3122
△環境英語

E3221
労働衛生学
放射線衛生学
上水処理学

E3222
△労働生理学
△労働安全衛生法

E3231
環境計量分析学

E3241
環境毒性学・同実習
環境影響評価学・同実習

E3251
水処理工学実習

E3252
△環境修復技術論
△化学物質安全管理演習

2後

E2112
△日本国憲法

E2121
CoreⅡ　TOEIC B

E2261
リサーチローテーション

E2211
生理学

E2212
△地域コミュニティ論
△環境フィールドスタディ
△分子細胞生物学・同実習

E2221
環境衛生学実習
食品衛生学
水質衛生学
環境衛生学

E2222
△食品衛生学実習
△労働基準法

E2231
有機化学

E2232
△無機化学

2前

E2112
△経営学入門

E2121
CoreⅡ　TOEIC A

E2132
△物理学実験

E2211
水環境学
大気環境学
微生物学総論
微生物学実習
生化学

E2212
△環境植物学
△科学技術論

E2221
公衆衛生学

E2231
分析化学
機器分析学・同実習

E2241
環境・衛生統計学

1後

E1112
△現代経済学

E1121
Core Ⅰ TOEIC B
科学基礎英語

E1131
地域共生論

E1132
△基礎物理学
△地学実験

E1211
化学
基礎科学実習

E1211
環境生態学

E1221
衛生動物学・同実習

E1242
△社会調査法

1前

E1112
△法学入門
△社会学概論
△人権論

E1121
Core Ⅰ TOEIC A

E1122
△基礎フランス語
△基礎ドイツ語

E1131
コンピューター概論・同実習
基礎化学
基礎生物学
基礎数学

E1132
△地学

E1141
フレッシャーズセミナー

（1通）E1142
△基礎体育

E1211
地球環境科学
基礎統計学・同演習

E1241
環境調査入門

基礎人文系	基礎語学	基礎科学（教職）	一般・発展・展開	環境基礎	環境衛生	環境分析	環境評価	環境保全
教養科目				専門科目				