

VII 環境教育科目

環境安全論

工藤 史貴 准教授 広瀬 茂久 教授 原科 幸彦 教授 小林 雄一 教授
錦澤 滋雄 准教授 廣田 順二 准教授 森 俊明 准教授 立花 和則 准教授
松本 義久 准教授 小倉 俊一郎 准教授 日野出 洋文 教授 吉田 尚弘 教授
小松 隆之 教授 阿部 直也 准教授 山田 明 教授 坂井 悦郎 教授
高田 十志和 教授 小西 玄一 准教授 扇澤 敏明 教授 関口 秀俊 准教授
伊原 学 准教授 小原 徹 准教授
吉田 英生 非常勤講師（前期のみ） 井口 泰泉 非常勤講師 刈間 理介 非常勤講師
三宅 淳巳 非常勤講師 村山 武彦 非常勤講師 杉山 千歳 非常勤講師
梶井 克純 非常勤講師 馬場 健司 非常勤講師
前学期 (2-0-0) II, III, VII類
後学期 (2-0-0) I, IV, V, VI類

まず過去の公害問題から現在の地球環境問題への変遷を理解し、環境と安全に対する認識を高める。次いで、様々な環境問題に対して講じられてきた政策について学ぶ。さらに、科学技術を駆使して行なわれている具体的な環境安全対策について学ぶ。総じて、地球環境問題を客観的かつ論理的に理解し、さらに、環境問題を考える上でも欠かせない安全という概念を理解し持続可能な社会を指向できるようになることを目指す。

VIII 創造性育成科目

ものづくり

山田 明 教授 後学期 0-0-2

理論、シミュレーション&設計、製作、評価という一連のプロセスを体験することを通して、「ものづくり」の楽しさや創意工夫の重要性を体験する。