

## 環境共生学セミナー II

2 units (compulsory) 3rd-year(2nd semester)

Minoru Watanabe · ASSOCIATE PROFESSOR / DEPARTMENT OF CIVIL AND ENVIRONMENTAL STUDIES

**Target** 英語で書かれたテキストを輪読することで科学英語に慣れ、科学論文を読みこなせるようになることを目的とする。

**Outline** 英語で書かれたテキストの輪読。

**Keyword** *DNA, RNA, protein, gene, biotechnology*

**Fundamental Lecture** “分子生物学”(1.0)

**Relational Lecture** “developmental biology”(0.5)

**Notice** 毎回、必ず予習をしてくること。

**Goal** 科学英語と学術用語に慣れ、書かれている内容を正しく理解する。科学論文を読みこなせるようになる。

**Schedule** 丸善「Molecular Biology of the Cell」等を輪読する。

**Evaluation Criteria** 毎回の授業への予習などを含む取組みの姿勢。

**Re-evaluation** 無

**Textbook** 学期の初めにプリントを配付。

**Contents** <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=220316>

**Contact**

⇒ Watanabe (+81-88-656-7253, [minoru@ias.tokushima-u.ac.jp](mailto:minoru@ias.tokushima-u.ac.jp)) MAIL