

## 授業科目 生物資源環境工学特論

Advanced Course in Bioresources and Environmental Engineering

担当 教授 松岡 正佳

最近1年間の生物資源環境工学に関する論文を下記のジャーナルから適宜選択し、ゼミ形式で行う。

- 選択出来るジャーナル名：(1) Applied and Environmental Microbiology  
(2) Applied Microbiology and Biotechnology  
(3) Journal of Bacteriology  
(4) Microbiology

## 授業科目 応用微生物工学特論

Advanced Course of Applied Microbial Technology

担当 准教授 長濱 一弘

微生物の機能を最大限に引き出すための工学分野から、以下の項目についてゼミナール形式で解説・討論を行う。

1. 応用微生物工学
2. 酵素利用工学

教材：プリント