

## エコシステム工学コース (博士前期)

### ● 総合科目

- 知的財産論 ... 藤井・矢野・飯田・山内・京和
- ニュービジネス特論 ... 教務委員会副委員長・第一線の実務経験者
- 技術経営特論 ... 山中・森本・非常勤講師
- 長期インターンシップ (M) ... 山中
- ビジネスモデル特論 ... 山中・吉田・玉有・非常勤講師
- 国際先端技術科学特論 1 ... 村上
- 国際先端技術科学特論 2 ... 村上
- プレゼンテーション技法 (M) ... 先端技術科学教育部
- 企業行政演習 (M)
- 課題探求法 (M)

### ● 専攻内共通科目

- 化学環境工学特論 ... 化学機能創生コース教員
- 生物環境工学特論 ... 中村
- 環境システム工学特論 ... 木戸口・上月・近藤・橋本・藤澤・奥嶋・松尾・山中・富田・佐藤・伊藤・名田

### ● 専門科目

- 計算数理特論 ... 竹内
- 数理解析特論 ... 香田
- 応用解析学特論 ... 岡本
- 物性科学理論 ... 道廣
- ナノ材料工学 ... 橋本
- マイクロメカニクス工学 ... 松尾
- エネルギー環境工学 ... 木戸口
- エネルギー変換システム論 ... 名田
- 都市・地域計画論 ... 近藤
- 地域環境情報工学 ... 奥嶋
- 災害リスク論 ... 上月・山中

福祉工学 ... 藤澤・佐藤・伊藤

人間支援機器工学 ... 藤澤・佐藤・伊藤

資源化技術論 ... 廣津・横田

ミティゲーション工学 ... 山中・上月・中西・平井

環境生態学特論 ... 鎌田・河口

都市及び交通システム計画 ... 山中・真田・渡辺

アクチュエーター理論 ... 三輪

計測学 ... 岩田・浮田

光物性工学 ... 原口

半導体ナノテクノロジー特論 ... 井須・北田

Web プログラミング ... 下村・池田

細胞生物学 ... 長宗・友安

生物機能工学特論 ... 友安・長宗

### ● 特別演習・実験科目

エコシステム工学論文輪講 ... エコシステム工学コース教員

エコシステム工学特別演習 ... エコシステム工学コース教員・細井・阿部・下津・新倉・朝日

エコシステム工学特別実験 ... エコシステム工学コース教員