

バイオ学際研究による生産工学イノベーション

日時:平成29年 2月20日月曜日 13:00-16:00

場所:日本大学生産工学部 39号館6Fスプリングホール

(千葉県習志野市泉町1-2-1)

開会の挨拶:野村浩司 研究所次長

主催者挨拶 野呂知加子「リサーチ・グループの趣旨と全体計画について」

特別講演 大神田淳子 信州大学学術研究院(農学系)教授
「たんぱく質構造を模倣する合成分子の創製」

グループメンバーによる研究内容紹介

野呂知加子	応用分子化学科教授	「細胞再生移植治療に用いる細胞デリバリーデバイスの開発」
柏田歩	応用分子化学科教授	「標的指向型医療ツールとシステム開発に向けた基礎研究」
吉宗一晃	応用分子化学科准教授	「生物機能を利用したものづくり」
片山光徳	教養・基礎科学系准教授	「シアノバクテリアの光応答の研究」
日秋俊彦	応用分子化学科教授	「生態代謝を利用した燃料生産」
高橋岩仁	土木工学科准教授	「土壌細菌を用いた高濃度排水処理技術の研究」

他のリサーチ・グループ準備事業の活動内容

古市昌一 数理情報工学科教授 「医療・健康・福祉とモデリング&シミュレーション」

閉会の挨拶:古市昌一 研究・技術交流センター長

ポスターセッション

