

平成26年度(後期)

博士後期課程

「物質生産科学専攻ゼミナール」の実施予定一覧表

〔物質生産科学専攻〕1年生 3名

学 生 名	研 究 テ ー マ	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
富ヶ原 健 介	内殻電子励起した亜鉛の価電子状態分析手法	平成27年2月20日(金) 13時00分～14時00分	電気電子工学科棟 26号教室	寺 田 教 男
中 野 智 章	水掛りがコンクリート構造物の劣化進行に及ぼす影響とそれを踏まえた設計および維持管理手法の構築	平成27年2月24日(火) 14時30分～15時30分	海洋土木工学科棟 5階会議室	山 口 明 伸
郭 世 栄	ナノファイバを含む原料液を用いた電界紡糸法の開発と色素増感太陽電池への応用	平成27年2月23日(月) 13時00分～14時00分	電気電子工学科棟 23号教室	堀 江 雄 二

〔物質生産科学専攻〕2年生 5名

学 生 名	研 究 テ ー マ	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
小 池 賢 太 郎	コンクリート構造物の塩害劣化シミュレーションモデルの構築	平成27年2月24日(火) 10時00分～11時00分	海洋土木工学科棟 5階会議室	山 口 明 伸
川 添 敦 也	残留変形抑制を行った鉄筋コンクリート造高層建物の時刻歴応答解析	平成27年2月17日(火) 14時30分～15時30分	建築学科棟 2階会議室	塩 屋 晋 一
杉 野 貴 洋	点検結果に基づくコンクリート構造物の寿命予測手法に関する研究	平成27年2月24日(火) 13時00分～14時00分	海洋土木工学科棟 5階会議室	武 若 耕 司
増 永 卓 朗	金属蒸着ガラス棒SPRセンサー装置の高感度化と応用に関する研究	平成27年2月17日(火) 13時00分～14時00分	応用化学工学科 2号棟2階会議室	肥 後 盛 秀
山 下 勇 人	水素昇温脱離分析法を用いた耐熱材料の余寿命診断技術の開発	平成27年2月19日(木) 13時00分～14時00分	機械工学科1号棟 11号教室	駒 崎 慎 一

〔物質生産科学専攻〕3年生 1名

学 生 名	研 究 テ ー マ	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
高 口 裕 芝	吹出し管を備えた吸込みノズルの粉体空気輸送特性に関する研究	平成27年2月19日(木) 15時00分～16時00分	工学部共通棟 202教室	福 原 稔

※興味のある方は、どなたでも聴講できます。

平成26年度(後期)

博士後期課程

「システム情報科学専攻ゼミナール」の実施予定一覧表

〔システム情報科学専攻〕1年生 10名

学 生 名	研 究 テ ー マ	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
榎元 友里恵	ヒト抗体ファージライブラリを使った疾患特異的抗体の単離と特性解析	平成27年2月 9日(月) 11時00分～12時00分	理学部2号館3階 生命化学科セミナー室	伊 東 祐 二
王 昭 鴻	線形行列不等式に基づくネットワーク化システム制御の研究	平成27年2月16日(月) 13時00分～14時00分	工学系講義棟 123教室	福 島 誠 治
岩井田 早紀	ナチュラルな画像の知覚と生成に関する研究	平成27年2月18日(水) 10時45分～11時45分	情報工学科棟5階 図書室兼ゼミ室	大 塚 作 一
黒 島 亮	マイクロ流路における混相流の流動現象	平成27年2月23日(月) 11時00分～12時00分	工学系講義棟 123教室	木 下 英 二
小 部 敬 純	正方分割表の対称性検定	平成27年2月16日(月) 10時00分～11時00分	理学部2号館 212号教室	種 市 信 裕
谷 口 康 太 郎	片麻痺肩・肘関節の各運動自由度選択拘束機構を有する運動計測機能付きリハビリ介助装置の研究	平成27年2月17日(火) 13時00分～14時00分	工学系講義棟 123教室	余 永
久 永 忠 範	オープンデータの活用に関する研究	平成27年2月24日(火) 10時00分～11時00分	情報工学科棟5階 図書室兼ゼミ室	湊 田 孝 康
松 下 侑 輝	広域空間の高精度な画像取得手法に関する研究	平成27年2月 4日(水) 14時00分～15時00分	情報工学科棟5階 図書室兼ゼミ室	川 崎 洋
MD ABDUL RAFIQUE	ファージライブラリ技術を使った特異抗体VHHの改良方法に関する研究	平成27年2月20日(金) 15時30分～16時30分	理学部2号館3階 生命化学科セミナー室	伊 東 祐 二
MD KAHN KAMRUL HASAN	ランダムペプチドライブラリによるヒトIgG結合ペプチドの高機能化に関する研究	平成27年2月20日(金) 16時30分～17時30分	理学部2号館3階 生命化学科セミナー室	伊 東 祐 二

〔システム情報科学専攻〕2年生 7名

学 生 名	研 究 テ ー マ	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
宮 島 洋 文	ベクトル量子化法とファジィ推論法へのその応用	平成27年2月 6日(金) 14時30分～15時30分	電気電子工学科棟 26号教室	重 井 徳 貴
板 倉 朗	ココナッツ油バイオディーゼルの燃料・燃焼改善に関する研究	平成27年2月23日(月) 10時00分～11時00分	工学系講義棟 123教室	木 下 英 二
今給黎 明大	弱め磁束制御方式と電源電圧昇圧方式を組み合わせた電流可逆チョッパ付PWMインバータ駆動PMモータシステムの検討	平成27年2月23日(月) 13時00分～14時00分	電気電子工学科棟 26号教室	山 本 吉 朗
瀬戸山 康之	粘性摩擦の影響を受ける2リンクトルクユニットマニピュレータの姿勢制御法の提案	平成27年2月17日(火) 14時00分～15時00分	工学系講義棟 123教室	林 良 太
比 良 祥 子	携帯型端末を用いたビジュアルパーソナルサポート技術の研究	平成27年2月18日(水) 9時30分～10時30分	情報工学科棟5階 図書室兼ゼミ室	大 塚 作 一
山口 玲欧奈	物体認識における三次元形状及び表面素材に対する側頭葉下部皮質細胞の選択性	平成27年2月23日(月) 10時00分～11時00分	工学部共通棟 305教室	王 鋼
ヨキ アングン サロ ユト	Path-overlap minimization in route construction for mobile relay on WSN	平成27年2月 6日(金) 15時30分～16時30分	電気電子工学科棟 26号教室	重 井 徳 貴

※興味のある方は、どなたでも聴講できます。

平成26年度(後期)

博士後期課程

「システム情報科学専攻ゼミナール」の実施予定一覧表

[システム情報科学専攻] 3年生 6名

学 生 名	研 究 テ ー マ	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
伏 見 和 代	バイオブタノール混合軽油のディーゼル燃料・燃焼特性に関する研究	平成27年2月23日(月) 9時00分～10時00分	工学系講義棟 123教室	木 下 英 二
御 幡 晶	水/有機溶媒2成分混合系での金ナノ粒子の新奇創製とそのキャラクターゼーション	平成27年2月20日(金) 13時00分～14時00分	理学部2号館3階 生命化学科セミナー室	藏 脇 淳 一
RAFIA USMAN	Simple preparation and characterization of silver nanoparticles by using aromatic thiol derivatives.	平成27年2月20日(金) 14時00分～15時00分	理学部2号館3階 生命化学科セミナー室	藏 脇 淳 一
上 條 陽 平	核小体機能による腫瘍化進展制御～バイオインフォマティクス、ゲノムワイドスクリーニングによる新規腫瘍因子の同定～	平成27年2月20日(金) 10時00分～11時00分	理学部2号館3階 生命化学科セミナー室	伊 東 祐 二
外川内 亜美	タンパク質分解酵素ククミシンープロペプチド複合体の結晶構造の構造相関	平成27年2月20日(金) 11時00分～12時00分	理学部2号館3階 生命化学科セミナー室	伊 東 祐 二
松 尾 康 弘	聴覚刺激による高齢者の注意機能賦活実験と酸素代謝の非侵襲計測	平成27年2月27日(金) 17時00分～18時00分	工学部共通棟 501室	吉 田 秀 樹

※興味のある方は、どなたでも聴講できます。

平成26年度(後期)

博士後期課程

「システム情報科学特別演習Ⅰ」の実施予定一覧表

〔システム情報科学専攻〕1年生 2名

学 生 名	研 究 テ ー マ	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
榎元 友里恵	最近の抗体医薬における新しい展開研究	平成27年2月 9日(月) 10時00分～11時00分	理学部2号館3階 生命化学科セミナー室	伊 東 祐 二
王 昭 鴻	超小型マルチコプターネットワーク化の研究	平成27年2月23(月) 13時00分～14時00分	工学系講義棟 123教室	福 島 誠 治

平成26年度(後期)

博士後期課程

「システム情報科学特別演習Ⅱ」の実施予定一覧表

〔システム情報科学専攻〕2年生 1名

学 生 名	研 究 テ ー マ	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
宮 島 洋 文	ファジィ推論システムの学習に関する研究	平成27年2月 6日(金) 13時30分～14時30分	電気電子工学科棟 26号教室	重 井 徳 貴

※興味のある方は、どなたでも聴講できます。

平成26年度(後期)

博士後期課程

「生命環境科学専攻ゼミナール」の実施予定一覧表

〔生命環境科学専攻〕1年生 6名

学 生 名	研 究 テ ー マ	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
児 島 輝 樹	窓の日射熱取得性能に関する研究－建物のエネルギー性能評価に資する評価法の開発	平成27年2月26日(木) 13時00分～14時00分	建築学科棟 2階会議室	二 宮 秀 與
佐久間 英 二	日射遮蔽物と窓性能に関する研究	平成27年2月26日(木) 14時00分～15時00分	建築学科棟 2階会議室	二 宮 秀 與
田 邊 佳 紀	ケニア北部ナカリ層より産出した後期中新世齧歯類の系統分類学的研究	平成27年2月23日(月) 10時00分～11時00分	理学部1号館 223実験室	仲 谷 英 夫
松 尾 光 洋	広帯域デジタル分光計の開発とそれを用いた銀河系外縁部分子雲の観測的研究	平成27年1月26日(月) 16時10分～17時10分	理学部1号館 2階212号室	中 西 裕 之
タヤハ マティーン	Silicification and veining in the pelitic schist of the Ryoke metamorphic belt, SW Japan	平成27年2月23日(月) 11時00分～12時00分	理学部1号館 223実験室	山 本 啓 司
Gabor Orosz	Exploration of high precision astrometry for stellar maser sources with very long baseline interferometry	平成27年2月13日(金) 15時00分～16時00分	理学部1号館 411号室	今 井 裕

〔生命環境科学専攻〕2年生 6名

学 生 名	研 究 テ ー マ	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
石 本 健 治	数値解析を利用した効率的な海岸構造物の設計手法の開発	平成27年2月27日(金) 13時00分～14時00分	海洋土木工学科棟 2階会議室	浅 野 敏 之
内 奈保子	植物と動物に共通の共生細菌維持機構の解明	平成27年2月20日(金) 14時00分～15時00分	理学部2号館 214号講義室	内 海 俊 樹
小 澤 武 揚	乱流による銀河団磁場増幅に関する観測的研究	平成27年1月26日(月) 17時10分～18時10分	理学部1号館 2階212号室	中 西 裕 之
木 村 晃 彦	サーフィンに適した波の特性及び生成	平成27年2月27日(金) 10時00分～11時00分	海洋土木工学科棟 5階会議室	柿 沼 太 郎
ハーンズ ロス アレキサンダー	The results of recent VERA observations of star forming regions in the Milky Way: Star formation and the Galactic constants	平成27年1月22日(木) 16時10分～17時10分	理学部1号館 103講義室	半 田 利 弘
ムリア イアン エカ	Stochastic optimization for tsunami waveform inversion	平成27年2月26日(木) 10時00分～11時00分	海洋土木工学科棟 2階会議室	浅 野 敏 之

※興味のある方は、どなたでも聴講できます。

平成26年度(後期)

博士後期課程

「生命環境科学専攻ゼミナール」の実施予定一覧表

〔生命環境科学専攻〕3年生 3名

学 生 名	研 究 テ ー マ	実 施 日 等	実 施 場 所	主 指 導 教 員
稲 嶺 咲 紀	ヒメツリガネゴケ由来キチナーゼ及びキチンエリクター受容体の発現解析	平成27年2月20日(金) 13時00分～14時00分	理学部2号館 214号講義室	内 海 俊 樹
加 藤 寛 隆	アフリカツメガエル外胚葉の細胞死の研究	平成27年2月23日(月) 11時00分～12時00分	理学部3号館 3階セミナー室	坂 井 雅 夫
小 薄 健 一	根粒着生の制御機構と病原抵抗性遺伝子	平成27年2月20日(金) 15時00分～16時00分	理学部2号館 214号講義室	内 海 俊 樹

※興味のある方は、どなたでも聴講できます。