

令和2年度(後期) 博士後期課程

「専攻ゼミナール」実施予定一覧表

[総合理工学専攻]1年生12名

学生名	研究テーマ	実施日等	実施場所	主指導教員
1 岩下 真奈美	種子島における風景の歴史的変遷と持続性に関する基礎的考察	令和3年2月16日(火) 13時30分～15時00分	建築学棟 レクチャールーム	鏝坂 徹
2 立尾 清悟	一本鎖抗体固定化蛍光性ナノ粒子を用いた光線力学療法の開発	令和3年1月21日(木) 16時30分～17時30分	理工系総合研究棟 7階共通スペース	隅田 泰生
3 張 明	液滴層を分離場とする抽出装置の流動および物質移動特性	令和3年2月22日(月) 9時00分～10時00分	化学工学棟1F会議室	二井 晋
4 牧野 暁世	ローカルアイデンティティカラー開発のための実践的研究	令和3年2月16日(火) 13時00分～14時00分	建築学棟1号館3階 ミーティングルーム2	木方 十根
5 松山 紘士	海綿由来の抗ATL活性化化合物の探索および作用機序の解明	令和3年2月16日(火) 13時00分～14時00分	理学部2号館3階 生命化学セミナー室	濱田 季之
6 村上 幸太郎	微小ディスク試験片を用いた高温強度評価技術の開発	令和3年2月2日(火) 13時00分～14時00分	機械工学2号棟 アクティブラーニング室1	駒崎 慎一
7 村瀬 建	複数の異なる分子輝線を用いた星間ガス雲の特性	令和3年1月18日(月) 15時00分～16時00分	理学部1号館101号講義室	半田 利弘
8 房 志遠	バイオガス-酸素系燃料を用いる固体酸化物形燃料電池に関する研究	令和3年2月17日(水) 11時00分～12時00分	化学生命工学棟 2階42教室	鮫島 宗一郎
9 高 偉洋	大脳皮質機能の光学的計測について	令和3年1月26日(火) 13時00分～14時00分	遠 隔	王 鋼
10 昌本 拓也	しらす斜面に対する草本類種子散布工による法面保護効果の定量的検証	令和3年1月27日(水) 13時00分～14時00分	海洋土木工学棟 2階会議室	酒匂 一成
11 渡部 康明	高 α 鋼の余寿命診断技術開発	令和3年2月2日(火) 14時30分～15時30分	遠 隔	駒崎 慎一
12 WANG RIDEY	物体認識に関する脳内神経機序について	令和3年1月26日(火) 15時00分～16時00分	遠 隔	王 鋼

[総合理工学専攻]2年生4名

学生名	研究テーマ	実施日等	実施場所	主指導教員
1 石原田 秀一	環状吹出し管を備えた吸込みノズルの空気輸送特性に関する研究	令和3年2月22日(月) 13時00分～14時00分	機械工学1号棟 11講義室	福原 稔
2 新福 優太	高分解能質量分析計と多変量解析の組み合わせによる水道水生ぐさ臭原因物質の探索	令和3年1月22日(金) 13時30分～14時30分	化学生命工学棟会議室	高梨 啓和
3 和田 清隆	機械学習に基づく放射線皮膚炎症自動診断システムに関する研究	令和3年1月19日(火) 15時00分～16時00分	遠 隔	渡邊 睦
4 エバンス コートニー シャン	Development of hydrophobically-modified polymers and their applications to tissue engineering	令和3年2月19日(金) 9時00分～10時00分	化学工学棟会議室	武井孝行

[総合理工学専攻]3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
1 澤山 颯	子宮頸がん細胞表面糖鎖特異的な一本鎖抗体(scFv)の探索	令和3年1月21日(木) 15時30分～16時30分	理工系総合研究棟 7階共通スペース	隅田 泰生
2 LIU JIANSHENG	Research on an Intelligent Transformable Phone Robot: BaBi (知的な変形可能ロボットBaBiに関する研究)	令和3年1月29日(金) 9時00分～10時00分	遠 隔	小野 智司
3 木尾 勇気	ヒト胚の軸性決定遺伝子について	令和3年1月27日(水) 11時00分～12時00分	理学部3号館 3階セミナー室(3312)	塔筋 弘章
4 小堀 壮彦	気象レーダを用いた火山噴煙の定量的観測に関する研究	令和3年1月25日(月) 13時00分～14時00分	遠 隔	福島 誠治
5 高橋 忍		実施しない		福島 誠治

「システム情報科学専攻ゼミナール」実施予定一覧表

[システム情報科学専攻]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
1 豊平 隆之	加速度センサを用いた歩行解析に関する研究	令和3年1月19日(火) 16時00分～17時00分	遠 隔	淵田 孝康

※興味のある方は、どなたでも聴講できます。

令和2年度(後期) 博士後期課程

「特別演習 I」実施予定一覧表

[総理工学専攻]1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
1	房 志遠	炭化水素改質燃料を用いる固体酸化物形燃料電池	令和3年1月19日(火) 16時10分～17時10分	化学生命工学棟 2階会議室	鮫島 宗一郎
2	高 偉洋	多波長光学的計測技術及びその応用	令和3年1月26日(火) 14時00分～15時00分	遠 隔	王 鋼
3	昌本 拓也	植生による法面保護工法の効果に関する既往研究	令和3年1月27日(水) 14時00分～15時00分	海洋土木工学棟 2階会議室	酒匂 一成
4	渡部 康明	マルテンサイト系析出硬化材料の強度・耐食性に関する研究	令和3年2月2日(火) 15時30分～16時30分	遠 隔	駒崎 慎一
5	WANG RIDEY	大脳皮質腹側路における情報処理及び機械学習の応用	令和3年1月26日(火) 16時00分～17時00分	遠 隔	王 鋼

※興味のある方は、どなたでも聴講できます。