令和元年度（前期） 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　7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	令和元年9月17日（火） 13時00分～14時00分	工学部共通棟 202教室	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	令和元年7月29日（月） 11時00分～12時00分	化学生命工学科棟 2F会議室	高梨　哲和
3	エバンス　コートニー　シャン	Development of hydrophobically-modified polymers and their applications to tissue engineering	令和元年9月30日（月） 9時00分～10時00分	環境化学プロセス工学科棟 会議室	武井　孝行
4	李　佳洲	有害植物プランクトン増殖環境の計測・評価手法の高度化	令和元年10月4日（金） 16時30分～17時30分 （上記日時に変更）	海洋土木工学科棟2F会議室	安達　貴浩
5	山口　莞爾	実施しない			渡邊　睦
6	和田　清隆	機械学習に基づく放射線皮膚炎状態自動診断システムに関する研究	令和元年8月5日（月） 15時30分～16時30分	情報生体システム工学科棟 5階・図書室＆会議室	渡邊　睦
7	LIU　JIANSHENG	Research on Intelligent Personal Assistant Robot System	令和元年9月26日（木） 11時00分～12時00分	情報生体システム工学科棟 73講義室	朱　碧蘭

※興味のある方は、どなたでも聴講できます。

令和元年度（前期） 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］2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
1	奥野　慶一郎	特別養護老人ホームの共用部に関する研究	令和元年8月8日（木） 16時00分～17時00分	建築学科棟2号館 4階小ゼミ室1	鰺坂　徹
2	広川　智子	日本の建築及び都市計画教育の系譜－公教育と私教育－	令和元年8月8日（木） 10時00分～11時00分	建築学科会議室	二宮　秀與
3	平山　幹朗	層状の気泡および液滴を用いる 分離操作に関する研究	令和元年8月22日（木） 10時00分～11時00分	環境化学プロセス工学学科棟 会議室	二井　晋
4	澤山　颯	子宮頸がん細胞表層糖鎖特異的に結合する一本鎖抗体の探索	令和元年9月27日（金） 10時00分～11時00分 （上記日時に変更）	理工系総合研究棟 7階704号室	隅田　泰生
5	久冨　あすか	階層型最適化アルゴリズムとデザインへの応用に関する研究	令和元年9月25日（水） 9時00分～10時00分	情報生体システム工学科棟 4階会議室	小野　智司
6	小林　領太	L10FeNi合金に対する磁場効果	令和元年9月4日（水） 14時40分～15時40分 （上記日時に変更）	理学部1号館207室	小山　佳一
7	藏原　昂平	近傍銀河NGC6946の大局的磁場の構造について	令和元年7月30日（火） 10時30分～11時30分	理学部1号館3階 315号室	中西　裕之
8	清瀬　紀彦	アルパカ由来ドメイン抗体の高機能化を目指した改良研究	令和元年8月27日（火） 14時00分～15時00分	理学部2号館3階 生命化学セミナー室	伊東　祐二
9	山田　武直	中枢疾患治療への適用を目指した中枢移行性抗体の設計と機能評価研究	令和元年8月26日（月） 15時00分～16時00分	理学部2号館3階 生命化学セミナー室	伊東　祐二
10	森　怜香	IgG部位特異的修飾法の体外診断薬への応用研究	令和元年8月26日（月） 16時00分～17時00分	理学部2号館3階 生命化学セミナー室	伊東　祐二

※興味のある方は、どなたでも聴講できます。

令和元年度（前期） 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］3年生　20名

	学生名	研究テーマ	実施日等	実施場所	主指導教員
1	NATTIKAN KANKA	新生児聴覚スクリーニングのための聴覚診断装置に関する研究	令和元年8月23日（金） 10時30分～11時30分	機械工学科1号棟 13号教室	松﨑　健一郎
2	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	令和元年8月26日（月） 13時00分～14時00分	電気電子工学科棟 26番教室	福島　誠治
3	高橋　忍	実施しない			福島　誠治
4	奥　雅貴	共振形プッシュプルコンバータの動作特性解析	令和元年9月10日（火） 13時00分～14時00分	電気電子棟26号教室	田中　哲郎
5	沖田　裕介	グリッドシェル構造とRCシェル構造の優良解形態における差異に対する考察	令和元年7月26日（金） 13時00分～14時00分	建築1号館3F ミーティングルーム2 （旧建築会議室）	本間　俊雄
6	田代　洋志	大規模木造旅館の歴史的位置づけと保存に関する研究	令和元年8月8日（木） 14時00分～15時00分	建築学科棟2号館 4階小ゼミ室1	鰺坂　徹
7	齊藤　祐仁	絵画の中の都市・建築空間	令和元年8月19日（月） 11時00分～12時00分 （上記日時に変更）	建築学科棟2号館 4階小ゼミ室1	鰺坂　徹
8	ボウ　コーザー	Categorization of architecture education programs for youth	令和元年8月6日（火） 10時30分～12時00分	建築学科1号棟3階 ﾐｰﾃｨﾝｸﾞﾙｰﾑ1	木方　十根
9	澤井　淳	網羅的化学分析による排水中の毒性原因物質の探索に関する研究	令和元年9月30日（月） 14時00分～15時00分	工学部講義棟 122講義室	高梨　啓和
10	橋本　扶美	イミダクロプリド環境変化体の探索と生態リスク評価	令和元年9月30日（月） 15時00分～16時00分	工学部講義棟 122講義室	高梨　啓和
11	大葉　佐世子	殺虫剤環境変化体の合成と環境モニタリング	令和元年9月30日（月） 13時00分～14時00分	工学部講義棟 122講義室	高梨　啓和
12	坂本　和也	『Pca壁高欄への部材更新時のアンカーおよびエポキシ接着による固定に関する基礎的研究』	令和元年9月6日（木） 13時00分～15時00分	海洋土木工学科 2階会議室	武若　耕司
13	Dai Lulin	側頭連合野における物体情報処理について	令和元年8月5日（月） 13時00分～14時00分	工学部共通棟305教室	王　鋼
14	陳　博	オープンデータの活用に関する研究	令和元年9月26日（木） 11時00分～12時00分	情報生体棟 4階会議室	渕田　孝康
15	迫田　和之	Belief-propagation 法を用いたカオスMIMO通信の研究	令和元年7月3日（水） 13時30分～14時30分	理学部1号館313室 （理論共通セミナー室）	秦　浩起
16	浦郷　陸	長周期ミラ型変光星を用いた天の川銀河の構造研究III	令和元年8月2日（金） 13時45分～14時45分	理学部1号館411号室	永山　貴宏
17	小出　凪人	Outer Galaxyにおける分子雲衝突による星形成	令和元年7月10日（水） 13時00分～14時00分	理学部1号館3階 315号室	中西　裕之
18	木尾　勇気	ヒトデ胚の軸性決定遺伝子について	令和元年8月21日（水） 10時30分～11時30分	理学部3号館3階 地球環境第3セミナー室	坂井　雅夫
19	川畑　拓斗	リボソーム蛋白質L11の発現は胃癌の5-FUに対する感受性に関与する	令和元年7月29日（月） 10時30分～11時30分	理学部2号館3階 生命化学セミナー室	濵田　季之
20	菅　孔太朗	アジアの汽水産ゴカイ科多毛類（環形動物）の分類と生態	令和元年9月26日（木） 10時00分～11時00分	理学部3号館3階 地球環境科学第3セミナー室	佐藤　正典

※興味のある方は、どなたでも聴講できます。

令和元年度（前期） 博士後期課程

「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　4名

	学生名	研究テーマ	実施日等	実施場所	主指導教員
1	金井　久亮	実施しない			大畠　賢一
2	岩井田 早紀	HDR（ハイダイナミックレンジ）環境における人間の視覚特性の理解とその工学応用に関する研究	令和元年9月24日（火） 15時00分～16時00分	情報生体システム工学科棟 5階図書室兼ゼミ室	大塚　作一
3	豊平　隆之	加速度センサを用いた歩行解析に関する研究	令和元年8月5日（月） 11時00分～12時00分	情報生体システム工学科棟 5階ゼミ室	渕田　孝康
4	久永　忠範	オープンデータの活用に関する研究	令和元年10月9日（水） 11時00分～12時00分 （上記日時に変更）	情報生体システム工学科棟 5階ゼミ室	渕田　孝康

「生命環境科学専攻ゼミナール」実施予定一覧表

［生命環境科学専攻］3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
1	小牧 裕幸	高分解数値モデルを用いたトカラ海峡の黒潮ポテンシャルの算定	令和元年9月20日（金） 17時30分～18時30分	工学系講義棟123室	山城　徹
2	田邉 佳紀	アフリカにおける新生代齧歯類の古生物地理について	令和元年9月26日（木） 11時00分～12時00分	理学部3号館 3階セミナー室	仲谷　英夫

※興味のある方は、どなたでも聴講できます。

令和元年度（前期） 博士後期課程

「特別演習Ⅰ」実施予定一覧表

［総合理工学専攻］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
1	石原田　秀一	固気二相管内流の実験流動解析	令和元年9月17日（火） 14時00分～15時00分	工学部共通棟 202教室	福原　稔
2	新福　優太	水道原水における臭気発生事例と原因物質の探索に関する文献研究	令和元年7月29日（月） 10時00分～11時00分	化学生命工学科棟 2F会議室	高梨　哲和
3	エバンス　コートニーシャン	Development of hydrophobically-modified polymers and their applications to tissue engineering	令和元年9月30日（月） 10時00分～11時00分	環境化学プロセス工学科棟 会議室	武井　孝行
4	李 佳洲	実施しない（次年度実施予定）			安達　貴浩
5	山口　莞爾	実施しない			渡邊　睦
6	和田　清隆	MRI/CTによる前立腺癌治療支援に関する研究分析	令和元年8月5日（月） 14時30分～15時30分	情報生体システム工学科棟 5階・図書室＆会議室	渡邊　睦

令和元年度（前期） 博士後期課程

「特別演習Ⅱ」実施予定一覧表

［総合理工学専攻］2年生　8名

	学生名	研究テーマ	実施日等	実施場所	主指導教員
1	広川　智子	初期建築教育の方法に関する研究	令和元年8月8日（木） 11時00分～12時00分	建築学科会議室	二宮　秀與
2	平山　幹朗	層状の気泡および液滴を用いる 分離操作に関する研究	令和元年9月13日（金） 10時00分～11時00分	環境化学プロセス工学学科棟 会議室	二井　晋
3	澤山　颯	子宮頸がん細胞表層糖鎖特異的に結合する一本鎖抗体の探索	令和元年9月27日（金） 11時00分～12時00分 （上記日時に変更）	理工系総合研究棟 7階704号室	隅田　泰生
4	久冨　あすか	制約の強いデザイン問題への最適化アルゴリズムの応用についての検討	令和元年9月9日（月） 9時00分～10時00分	情報生体システム工学科棟 4階会議室	小野　智司
5	小林　領太	Mn-Ga合金に対する磁場効果	令和元年9月4日（水） 13時30分～14時30分	理学部1号館207室	小山　佳一
6	藏原 昂平	偏波観測による宇宙磁場研究	令和元年8月7日（水） 15時00分～16時00分	理学部1号館3階 315号室	中西　裕之
7	清瀬　紀彦	実験動物として利用されるげっ歯類の片性生産	令和元年8月27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	伊東　祐二
8	山田　武直	中枢移行性技術を活用した治療薬開発	令和元年8月26日（月） 14時00分～15時00分	理学部2号館3階 生命化学セミナー室	伊東　祐二

※興味のある方は、どなたでも聴講できます。