

2025年度(前期) 情報工学府 集中講義科目一覧表

/Course List (Graduate School of Computer Science and Systems Engineering)

[注意事項]

- 集中講義は原則「前期科目」として取り扱います。
- 履修登録は教授システム上のみで行ってください。取消し期間は授業日決定後、個別に設定し、履修登録者には連絡通知でお知らせします。取消しを希望する場合は所定の申請書を行ってください。  
※履修取消し方法  
1Q-前期履修登録締切直前以内で、履修登録取消し期限を迎えていない科目は、教授システム上で取り消すことが可能です。  
1Q-前期履修登録締切直前以後の取消し方法は、本一発履修の情報工学部HPに取消し方法を掲載の上、手続きを行ってください。  
履修登録・取消しについて不明な点は、それぞれの期間内に大学関係にお問い合わせください。
- 履修する科目の Moodle コース シラバス により確認し、各自で登録してください。
- 科目によっては全て対面で実施、一部を対面で実施、全て遠隔で実施する科目があります。時期別、及シラバスを確認してください。

科目区分	博士後期課程	科目名 /Course Name in Japanese	科目名 /Course Name in English	クラス /Class	主担当教員名 /Instructor Name	授業形態 (講義室)	授業日 /Class Date	履修登録期限	履修登録取消し期限	備考 /Remarks
基礎科目	○	機械学習特論:理論とアルゴリズム	Machine Learning Theory and Algorithm	01	西郷 浩人 /SAIGO Hiroto	対面 1201講義室	9月8日(月)2~4限 9月9日(火)2~4限 9月10日(水)2~4限 9月11日(木)2~4限 9月12日(金)2~4限	教授システム上で 4月16日まで	9月3日	
GEプログラム	○	英語XB	English XB	01	長瀬 真理子 /NAGASE Mariko	遠隔 非同期	4月18日(金)~8月8日(金)	教授システム上で 4月16日まで	4月30日	
GEプログラム		選択英語2T	Elective English 2T	51	王 他人 /WANG Yijen	遠隔	8月1日(金)2~3限 8月2日(土)2~5限 8月3日(日)2~5限 8月10日(日)2~5限	教授システム上で 4月16日まで	7月31日	学部合同開講科目
GEプログラム		選択英語4T	Elective English 4T	51	シルバーマン 薫リサ /SILVERMAN Kaoru Lisa	遠隔	※9月9日(月)11~14限 ※9月10日(火)11~14限 ※9月11日(水)11~14限 ※9月12日(木)11~14限 ※9月13日(金)11~14限 ※9月14日(土)11~14限 ※9月15日(日)11~14限 ※9月16日(月)11~14限 ※9月17日(火)11~14限 ※9月18日(水)11~14限 ※9月19日(木)11~14限 ※9月20日(金)11~14限 ※9月21日(土)11~14限 ※9月22日(日)11~14限 ※9月23日(月)11~14限 ※9月24日(火)11~14限 ※9月25日(水)11~14限 ※9月26日(木)11~14限 ※9月27日(金)11~14限 ※9月28日(土)11~14限 ※9月29日(日)11~14限 ※9月30日(月)11~14限 ※10月1日(火)11~14限 ※10月2日(水)11~14限 ※10月3日(木)11~14限 ※10月4日(金)11~14限 ※10月5日(土)11~14限 ※10月6日(日)11~14限 ※10月7日(月)11~14限 ※10月8日(火)11~14限 ※10月9日(水)11~14限 ※10月10日(木)11~14限 ※10月11日(金)11~14限 ※10月12日(土)11~14限 ※10月13日(日)11~14限 ※10月14日(月)11~14限 ※10月15日(火)11~14限 ※10月16日(水)11~14限 ※10月17日(木)11~14限 ※10月18日(金)11~14限 ※10月19日(土)11~14限 ※10月20日(日)11~14限 ※10月21日(月)11~14限 ※10月22日(火)11~14限 ※10月23日(水)11~14限 ※10月24日(木)11~14限 ※10月25日(金)11~14限 ※10月26日(土)11~14限 ※10月27日(日)11~14限 ※10月28日(月)11~14限 ※10月29日(火)11~14限 ※10月30日(水)11~14限 ※10月31日(木)11~14限 ※11月1日(金)11~14限 ※11月2日(土)11~14限 ※11月3日(日)11~14限 ※11月4日(月)11~14限 ※11月5日(火)11~14限 ※11月6日(水)11~14限 ※11月7日(木)11~14限 ※11月8日(金)11~14限 ※11月9日(土)11~14限 ※11月10日(日)11~14限 ※11月11日(月)11~14限 ※11月12日(火)11~14限 ※11月13日(水)11~14限 ※11月14日(木)11~14限 ※11月15日(金)11~14限 ※11月16日(土)11~14限 ※11月17日(日)11~14限 ※11月18日(月)11~14限 ※11月19日(火)11~14限 ※11月20日(水)11~14限 ※11月21日(木)11~14限 ※11月22日(金)11~14限 ※11月23日(土)11~14限 ※11月24日(日)11~14限 ※11月25日(月)11~14限 ※11月26日(火)11~14限 ※11月27日(水)11~14限 ※11月28日(木)11~14限 ※11月29日(金)11~14限 ※11月30日(土)11~14限 ※11月31日(日)11~14限 ※12月1日(月)11~14限 ※12月2日(火)11~14限 ※12月3日(水)11~14限 ※12月4日(木)11~14限 ※12月5日(金)11~14限 ※12月6日(土)11~14限 ※12月7日(日)11~14限 ※12月8日(月)11~14限 ※12月9日(火)11~14限 ※12月10日(水)11~14限 ※12月11日(木)11~14限 ※12月12日(金)11~14限 ※12月13日(土)11~14限 ※12月14日(日)11~14限 ※12月15日(月)11~14限 ※12月16日(火)11~14限 ※12月17日(水)11~14限 ※12月18日(木)11~14限 ※12月19日(金)11~14限 ※12月20日(土)11~14限 ※12月21日(日)11~14限 ※12月22日(月)11~14限 ※12月23日(火)11~14限 ※12月24日(水)11~14限 ※12月25日(木)11~14限 ※12月26日(金)11~14限 ※12月27日(土)11~14限 ※12月28日(日)11~14限 ※12月29日(月)11~14限 ※12月30日(火)11~14限 ※12月31日(水)11~14限	教授システム上で 4月16日まで	7月25日	学部合同開講科目
GEプログラム	○	企業経営システム特論	Advanced course of Enterprise Management Systems	01	菅原 義彦 /SOGA Yoshihiko 坂本 一雄 /SAKAMOTO Ichio SUZUKI Yuichiro 西村 浩平 /NISHIMURA Hiroyo	対面 ボム(棟P105)	9月18日(水)2~5限 9月19日(金)11~5限	教授システム上で 4月16日まで	9月12日	履修者数の上限を5名とする。履修者数が定員に達した場合は、抽選を行う可能性がある。
専門深化プログラム		イメージ解析特論DS	Advanced Image Analysis DS	01	徳永 昭裕 /TOKUNAGA Terumasa	遠隔 非同期	8月25日(月)~8月29日(金)	教授システム上で 4月16日まで	8月20日	
専門深化プログラム		イメージ解析特論AI	Advanced Image Analysis AI	01	徳永 昭裕 /TOKUNAGA Terumasa	遠隔 非同期	8月25日(月)~8月29日(金)	教授システム上で 4月16日まで	8月20日	
専門深化プログラム		イメージ解析特論MI	Advanced Image Analysis MI	01	徳永 昭裕 /TOKUNAGA Terumasa	遠隔 非同期	8月25日(月)~8月29日(金)	教授システム上で 4月16日まで	8月20日	
社会駆動プログラム	○	イメージ解析特論CR	Advanced Image Analysis CR	01	徳永 昭裕 /TOKUNAGA Terumasa	遠隔 非同期	8月25日(月)~8月29日(金)	教授システム上で 4月16日まで	8月20日	
専門深化プログラム		人工知能特論DS	Advanced Course in Artificial Intelligence DS	01	平田 耕一 /HIRATA Kouichi	遠隔 非同期	8月18日(月)~9月12日(金) 9月12日(金)がポト開講	教授システム上で 4月16日まで	8月8日	
専門深化プログラム		人工知能特論AI	Advanced Course in Artificial Intelligence AI	01	平田 耕一 /HIRATA Kouichi	遠隔 非同期	8月18日(月)~9月12日(金) 9月12日(金)がポト開講	教授システム上で 4月16日まで	8月8日	
専門深化プログラム		人工知能特論MI	Advanced Course in Artificial Intelligence MI	01	平田 耕一 /HIRATA Kouichi	遠隔 非同期	8月18日(月)~9月12日(金) 9月12日(金)がポト開講	教授システム上で 4月16日まで	8月8日	
専門深化プログラム		プロジェクトマネジメント演習SD	Project Management SD	01	片冢 恵一 /KATAMINE Keiichi 飯橋 啓太 /IIBRIDGE Keita	対面 遠隔	遠隔非同期は、5月17日(土)から公開。 遠隔同期講義の初回は、5月24日(土)2限。 その他の遠隔同期講義および対面講義の日程は、 5月24日(土)の講義の中で決定する。	教授システム上で 4月16日まで	5月14日	
専門深化プログラム		プロジェクトマネジメント演習NT	Project Management NT	01	片冢 恵一 /KATAMINE Keiichi 飯橋 啓太 /IIBRIDGE Keita	対面 遠隔	遠隔非同期は、5月17日(土)から公開。 遠隔同期講義の初回は、5月24日(土)2限。 その他の遠隔同期講義および対面講義の日程は、 5月24日(土)の講義の中で決定する。	教授システム上で 4月16日まで	5月14日	
社会駆動プログラム	○	プロジェクトマネジメント演習ES	Project Management ES	01	片冢 恵一 /KATAMINE Keiichi 飯橋 啓太 /IIBRIDGE Keita	対面 遠隔	遠隔非同期は、5月17日(土)から公開。 遠隔同期講義の初回は、5月24日(土)2限。 その他の遠隔同期講義および対面講義の日程は、 5月24日(土)の講義の中で決定する。	教授システム上で 4月16日まで	5月14日	
専門深化プログラム		ビジネス・人・社会のモデリングSD	Modeling practices for business, people and society SD	01	中谷 多哉子 /Nakatani Tayako	遠隔 同期	5月10日(土)11~4限 5月17日(土)11~4限 5月18日(日)11~4限 6月1日(日)11~3限	教授システム上で 4月16日まで	5月7日	
専門深化プログラム		ビジネス・人・社会のモデリングCE	Modeling practices for business, people and society CE	01	中谷 多哉子 /Nakatani Tayako	遠隔 同期	5月10日(土)11~4限 5月17日(土)11~4限 5月18日(日)11~4限 6月1日(日)11~3限	教授システム上で 4月16日まで	5月7日	
社会駆動プログラム	○	ビジネス・人・社会のモデリングES	Modeling practices for business, people and society ES	01	中谷 多哉子 /Nakatani Tayako	遠隔 同期	5月10日(土)11~4限 5月17日(土)11~4限 5月18日(日)11~4限 6月1日(日)11~3限	教授システム上で 4月16日まで	5月7日	
専門深化プログラム		自動車製造デザイン情報処理特論 RO	Advanced Automotive Manufacturing Design Information Processing I RO	01	谷本 肇俊 /TANIMOTO Masatoshi 飯田 有司 /IIBRIDGE Youshi OKADA Yuuzii	対面 実習棟P106	-8月18日(月)2~5限 -8月19日(火)1~4限 -日程調整中	教授システム上で 4月16日まで	8月12日	
専門深化プログラム		自動車製造デザイン情報処理特論 SC	Advanced Automotive Manufacturing Design Information Processing I SC	01	谷本 肇俊 /TANIMOTO Masatoshi 飯田 有司 /IIBRIDGE Youshi OKADA Yuuzii	対面 実習棟P106	-8月18日(月)2~5限 -8月19日(火)1~4限 -日程調整中	教授システム上で 4月16日まで	8月12日	
専門深化プログラム		自動車製造デザイン情報処理特論 AM	Advanced Automotive Manufacturing Design Information Processing I AM	01	谷本 肇俊 /TANIMOTO Masatoshi 飯田 有司 /IIBRIDGE Youshi OKADA Yuuzii	対面 実習棟P106	-8月18日(月)2~5限 -8月19日(火)1~4限 -日程調整中	教授システム上で 4月16日まで	8月12日	
専門深化プログラム		マイクロ・ナノシステム技術特論EP	Advanced Nano/Micro system engineering EP	01	福岡 康樹 /FUKUMA Yasuhiro	対面	対面	教授システム上で 4月16日まで		
専門深化プログラム		マイクロ・ナノシステム技術特論BP	Advanced Nano/Micro system engineering BP	01	福岡 康樹 /FUKUMA Yasuhiro	対面	対面	教授システム上で 4月16日まで		
専門深化プログラム		細胞情報伝達演習LE	cell signal transduction LE	01	奥本 俊介 /OKI Shunsuke	対面 1103講義室	8月29日(金)3~5限 9月16日(火)3~5限 9月17日(水)3~5限 9月18日(木)3~5限 9月19日(金)3~5限	教授システム上で 4月16日まで	8月26日	
専門深化プログラム		細胞情報伝達演習ML	cell signal transduction ML	01	奥本 俊介 /OKI Shunsuke	対面 1103講義室	8月29日(金)3~5限 9月16日(火)3~5限 9月17日(水)3~5限 9月18日(木)3~5限 9月19日(金)3~5限	教授システム上で 4月16日まで	8月26日	

科目区分	博士後期 課程	科目名 /Course Name in Japanese	科目名 /Course Name in English	クラス /Class	主担当教員名 /Instructor Name	授業形態 (講義等)	授業日/Class Date	履修登録 期間	履修登録取り 消期	備考 /Remarks
社会駆動プログラム	○	AIの諸問題	History and issues of Artificial Intelligence	01	久保山 哲二 /KUBOYAMA Tetsuji	遠隔 授業	9月16日(火)11~4限 9月17日(水)11~4限	9月16日(火)11~4限	9月10日	
社会駆動プログラム	○	ビッグデータ処理特論	Advanced Course in Big Data Processing	01	杉村 博紀 /SUGIMURA Hiroki	遠隔 対面・非同期	9月15日(火)7月18日(金)1限~5限(全5限)※当初予定の日程より変更あり 9月14日(火)11~4限(遠隔授業) 9月15日(水)11~4限(対面授業)	9月14日(火)11~4限	7月9日	オンライン8限(遠隔非同期)
社会駆動プログラム	○	情報可視化特論	Advanced Information Visualization	01	栗山 篤 /KURIYAMA Shigeru	対面 HOLIST	9月18日(木)12~5限 9月19日(金)12~5限	9月18日(木)12~5限	9月12日	
社会駆動プログラム	○	AI医療・創薬特論	Artificial intelligence in medical imaging and drug discovery	01	竹本 和広 /TAKEMOTO Hirokazu 山崎 芳樹 /YAMANISHI Yoshihiro	遠隔 非同期	8月18日(月)~8月29日(金)	8月18日(月)12~5限	8月13日	
社会駆動プログラム	○	並列コンピューティング特論	Parallel Computing	01	南聖 泰志 /NANRI Takeshi	対面 1103講義室	6月14日(土)2~5限 6月28日(土)2~5限	6月14日(土)2~5限	6月11日	
社会駆動プログラム	○	不確実性対応システム特論	Dealing with uncertainty in computational system	01	小林 泰三 /KOBAYASHI Taizo	対面 1201講義室	8月26日(火)12~4限 8月27日(水)12~4限 8月28日(木)13~4限	8月26日(火)12~4限	8月21日	
社会駆動プログラム	○	メカインフォマティクスシミュレーション特論	Mechano-Informatics Simulation	01	藤井 明 /FUJII Akira 福地 定樹 /FUCHIWAKI Masaki	対面 1301講義室 遠隔同期	8月22日(金)12~3限(対面) 8月25日(月)12~3限(遠隔同期) 8月29日(金)12~3限(遠隔同期) 9月1日(月)12~3限(対面)	8月22日(金)12~3限	8月19日	
社会駆動プログラム	○	国際エンジニアリング共同講義Ⅰ	International Joint Lecture of Informatic engineering Ⅰ	01	鈴木 恵友 /SUZUKI Keisuke	遠隔	8月25日(月)~9月2日(火)(遠隔)	8月25日(月)12~5限	8月20日	詳細が決まり次第、随時更新予定。
社会駆動プログラム	○	国際エンジニアリング共同講義Ⅱ	International Joint Lecture of Informatic engineering Ⅱ	1	藤田 裕木 恵友 /SUZUKI Keisuke	遠隔	8月25日(月)~9月2日(火)(遠隔)	8月25日(月)12~5限	8月20日	詳細が決まり次第、随時更新予定。
社会駆動プログラム	○	国際エンジニアリング共同講義Ⅲ	International Joint Lecture of Informatic engineering Ⅲ	01	ホルスト シュテファン /HOLST Stefan	遠隔	8月4日(月)~8月20日(水) ※Teamsによる同期の授業は8月13日(2限)と8月20日(2限)を検討中	8月4日(月)12~5限	7月30日	
社会駆動プログラム	○	国際エンジニアリング共同講義Ⅳ	International Joint Lecture of Informatic engineering Ⅳ	01	ホルスト シュテファン /HOLST Stefan	遠隔	8月25日(月)~9月10日(水) ※Teamsによる同期の授業は9月3日(2限)と9月10日(2限)を検討中	8月25日(月)12~5限	8月20日	
社会駆動プログラム	○	国際エンジニアリング共同講義Ⅴ	International Joint Lecture of Informatic engineering V	01	ピーラワット ムンタヴァラワン /Peerawatt Nunthavarawong スーリヤ ラグフ /Surya Ragh 福地 定樹 /FUCHIWAKI Masaki	遠隔 同期	8月18日(月)3限 8月19日(火)120日(水)21日(木)22日(金)1限 9月3日(火)10限 9月11日(木)3限 9月19日(金)3限	8月18日(月)3限	8月13日	
社会駆動プログラム	○	国際エンジニアリング共同講義Ⅵ	International Joint Lecture of Informatic engineering VI	01	大西 圭 /OHNISHI Kei	遠隔 非同期	9月1日(月)~9月14日(日)	9月1日(月)12~5限	8月27日	