

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。

・履修登録は教務システム上で必ず行ってください。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※を行ってください。

※履修取消し方法

1Q・前期履修登録修正期間内で、履修登録取消し期限を迎えていない科目は、教務システム上で取り消すことが可能です。

1Q・前期履修登録修正期間後の取消し方法は、本一覧掲載の情報工学部HPに取消し方法を確認の上、手続きを行ってください。

履修登録・初年度について不明な点は、それぞれの期間内に大学教務にお問い合わせください。

・履修する科目のMoodleコースは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。時間割、及び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	教務システム上で 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)	教務システム上で 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 怡人 /WANG Yijen	遠隔	8月1日(金)2～5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	教務システム上で 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 麗リサ /SILVERMAN Kaoru Lisa	遠隔	7月13日(月)1～4限 7月19日(土)1～4限 7月20日(日)1～4限 7月21日(月)朝1～4限	教務システム上で 4月16日まで	7月12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	難波美彦 /DOGA Yoshihiko 鈴木将一郎 /SUZUKI Yuichiro 西村裕代 /NISHIMURA Hiroyo	対面 ポルト棟(P105)	9月18日(木)2～5限 9月19日(金)1～5限	教務システム上で 4月16日まで	9月12日	履修者数の上限を50名とする。履修者数が定員に達した場合、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	橋永 旭希 /TOKUNAGA Terumasa	遠隔 非同期	8月25日(月)～8月29日(金)	教務システム上で 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	橋永 旭希 /TOKUNAGA Terumasa	遠隔 非同期	8月25日(月)～8月29日(金)	教務システム上で 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	橋永 旭希 /TOKUNAGA Terumasa	遠隔 非同期	8月25日(月)～8月29日(金)	教務システム上で 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	橋永 旭希 /TOKUNAGA Terumasa	遠隔 非同期	8月25日(月)～8月29日(金)	教務システム上で 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)かしレポート締切	教務システム上で 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)かしレポート締切	教務システム上で 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)かしレポート締切	教務システム上で 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	片峯 恵一 /KATAMINE Keiichi 朝旭 啓太 /ASAHIKE 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期。 その後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。	教務システム上で 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	片峯 恵一 /KATAMINE Keiichi 朝旭 啓太 /ASAHIKE Keita			教務システム上で 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	片峯 恵一 /KATAMINE Keiichi 朝旭 啓太 /ASAHIKE Keita			教務システム上で 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 多岐子 /Nakatani Tayako	遠隔 同期	5月10日(土)(1～4限) 5月17日(土)(1～4限) 5月18日(日)(1～4限) 6月1日(日)(1～3限)	教務システム上で 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 多岐子 /Nakatani Tayako	遠隔 同期	5月10日(土)(1～4限) 5月17日(土)(1～4限) 5月18日(日)(1～4限) 6月1日(日)(1～3限)	教務システム上で 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 多岐子 /Nakatani Tayako	遠隔 同期	5月10日(土)(1～4限) 5月17日(土)(1～4限) 5月18日(日)(1～4限) 6月1日(日)(1～3限)	教務システム上で 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I RO	Advanced Automotive Manufacturing Design Information Processing I. RO	01	谷本 雅俊 /TANIMOTO Masatoshi 岡田 有司 /OKADA Yuuzii	対面 実習棟F106	・8月18日(月)2～5限 ・8月19日(火)1～4限 ・日程調整中	教務システム上で 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I SC	Advanced Automotive Manufacturing Design Information Processing I. SC	01	谷本 雅俊 /TANIMOTO Masatoshi 岡田 有司 /OKADA Yuuzii	対面 実習棟F106	・8月18日(月)2～5限 ・8月19日(火)1～4限 ・日程調整中	教務システム上で 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I AM	Advanced Automotive Manufacturing Design Information Processing I. AM	01	谷本 雅俊 /TANIMOTO Masatoshi 岡田 有司 /OKADA Yuuzii	対面 実習棟F106	・8月18日(月)2～5限 ・8月19日(火)1～4限 ・日程調整中	教務システム上で 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 康裕 /FUKUMA Yasuhiro	対面	8月上旬～9月上旬予定	教務システム上で 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 康裕 /FUKUMA Yasuhiro	対面	8月上旬～9月上旬予定	教務システム上で 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	青木 俊介 /AOKI 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)	教務システム上で 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	青木 俊介 /AOKI 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)	教務システム上で 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 (講義室)	授業日/Class Date	履修登録 期限	履修登録取消し 期限	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 同期	9月16日(火)(1～4限) 9月17日(水)(1～4限)	教務システム上で 4月16日まで	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	有村 博紀 /ARIMURA Hiroki	遠隔 同時・非同期	7月15日(火)～7月18日(金)1限-5限(全8回)※当初予定の日程より変更あり 7月14日(月)対面 7月15日(火)対面&オンライン 7月16日(水)対面&オンライン 7月17日(木)対面	教務システム上で 4月16日まで	7月9日	オンライン8回(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 繁 /KURIYAMA Shigeru	対面 MLAIS	9月18日(木)(2～5限) 9月19日(金)(2～5限)	教務システム上で 4月16日まで	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)	教務システム上で 4月16日まで	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	南里 豪志 /NANRI Takeshi	対面 1103講義室	6月14日(土)2～5限 6月28日(土)2～5限	教務システム上で 4月16日まで	6月11日	
社会駆動プログラム	○	不確定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)(2～4限) 8月27日(水)(2～4限) 8月28日(木)(3～4限)	教務システム上で 4月16日まで	8月21日	
社会駆動プログラム	○	メカノ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 須崎 正樹 /FUCHIWAKI Masaki	対面 遠隔同期	8月22日(金)(2～3限)対面 8月25日(月)(2～3限)遠隔同期 8月29日(金)(2～3限)遠隔同期 9月 1日(月)(2～3限)対面	教務システム上で 4月16日まで	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)	教務システム上で 4月16日まで	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・鈴木 恵友 /SUZUKI Keisuke	遠隔	8月25日(月)～9月2日(火)(遠隔)	教務システム上で 4月16日まで	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	教務システム上で 4月16日まで	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	教務システム上で 4月16日まで	8月20日	
社会駆動プログラム	○	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 ムンタワラワ翁 /Peerawat Nunthavarawong スーリヤ ラグー /Surya Raghur 須崎 正樹 /FUCHIWAKI Masaki	遠隔 同期	8月18日(月)3限 8月19日(火)・20日(水)・21日(木)・22日(金) 1限 8月3日(木)5限 9月11日(木)3限 9月19日(金)3限	教務システム上で 4月16日まで	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)	教務システム上で 4月16日まで	8月27日	