

令和3年度情報科学研究科（各専攻共通）集中講義及び必修科目一覧

集中講義

次の授業科目は各専攻とも集中講義の予定である。日時については、後日、掲示で周知する。以下の授業の受講区分は「選択」である。

授業科目	開講学期	対象科学専攻	担当教員	開講予定
複雑系統計科学	2	全専攻	小山 慎介	11/8-11/9
Computer Science Fundamentals	2	全専攻	中尾 光之 Ai-Chun Pang	12/23.1/6.13.20.27 (4.5.6講時)
Information Technology Fundamental	1	全専攻	中尾 光之 山田 和範 Chardsak Kingkan	7/7.14.21.28.8/4
情報基礎数理学特選	1	情報基礎、システム情報	柳原 宏	9/6-9/10
システム情報数理学特選	1	情報基礎、システム情報	長谷川 雄央	7/12.13.14.19.20
英語プレゼンテーション	1	全専攻	Steven John Bretherick	9/24-9/30
人間-ロボット情報学	1	システム情報、応用情報	田所 諭 昆陽 雅司 多田 建二郎 大野 和則	8/20.23.27.30
ネットワークセキュリティ実践	1	情報基礎、システム情報、 応用情報	KEENI Glenn Mansfield 角田 裕	8/28.9/4.11.19
データ科学トレーニングキャンプ I	1 / 2	全専攻	山田 和範 BALADRAM M. SAMY	第1学期：5/7.11.14.18.21 第2学期：11/1.4.8.11.15 (5.6講時)
データ科学トレーニングキャンプ II	1 / 2	全専攻	山田 和範 BALADRAM M. SAMY	第1学期：6/1.8.15.22.29 7/6.13.20.27.8/3 (5.6講時) 第2学期：11/22.29.12/6.13.20.27 1/17.24.31 (5.6講時)
ビッグデータスキルアップ演習	1 / 2	全専攻	山田 和範 BALADRAM M. SAMY	第1学期：4/16.20.23.27.30 第2学期：10/11.14.18.21.25 (5.6講時)

◎ 朱書きの科目は「隔年開講」になります。

必修科目

次の授業科目は各講座・分野でそれぞれ行うので、所属の講座・分野の指示によること。以下の授業の受講区分は「選択必修」である。

授業科目	開講学期	対象科学専攻	担当教員	備考
情報基礎数理学ゼミナール	——	情報基礎科学専攻	——	——
情報基礎科学ゼミナール	——		——	——
情報基礎数理学研修 A	——		——	——
情報基礎数理学研修 B	——		——	——
情報基礎科学研修 A	——		——	——
情報基礎科学研修 B	——		——	——
システム情報数理学ゼミナール	——	システム情報科学専攻	——	——
システム情報科学ゼミナール	——		——	——
システム情報数理学研修 A	——		——	——
システム情報数理学研修 B	——		——	——
システム情報科学研修 A	——		——	——
システム情報科学研修 B	——		——	——
人間社会情報科学ゼミナール I～III	——	人間社会情報科学専攻	——	——
人間社会情報科学研修 A I～III	——		——	——
人間社会情報科学研修 B I～III	——		——	——
情報教育リテラシーゼミナール	——		——	——
情報教育デザイン論 A	——	人間社会情報科学専攻	——	——
情報教育デザイン論 B	——	(情報リテラシー教育プログラム履修者のみ)	——	——
情報教育デザイン論プロジェクト研究	——	——	——	——
応用情報科学ゼミナール I・II	——	応用情報科学専攻	——	——
応用情報科学研修 A I・II	——		——	——
応用情報科学研修 B I・II	——		——	——
特別演習 *	——		——	——
イノベーション創成研修 *	——	情報基礎科、システム情報、 応用情報	——	——

* この授業の受講区分は「選択」である。