

# 令和2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	11/10 - 11/11
Computer Science Fundamentals	2	全専攻	Santiago Diez Donoso	12/14.17.21.1/14.18 (3・4・5講時)
Information Technology Fundamental	2	全専攻	未定	調整中
情報基礎数理学特選	1	情報基礎、システム情報	下川 航也	9/14 - 9/18
システム情報数理学特選	1	システム情報、情報基礎	大浦 学	7/27 - 7/30
英語プレゼンテーション	1	全専攻	Steven John Bretherick	9/23 - 9/30
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	9/12.19.22.26
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	11/5.10.12.17.19 (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	11/30,12/7.14.21 1/4.18.25,2/1 (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	10/13.15.20.22.27 (5・6講時)
実践データ科学英語	2	全専攻	山田 和範 BALADRAM M. SAMY	月曜日(4講時)

## 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		
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		
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		
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	——	人間社会（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A	——			
情報教育デザイン論B	——			
情報教育デザイン論プロジェクト研究	——	人間社会（情報リテラシー教育プログラ ム履修者のみ）		
応用情報科学ゼミナール I・II	——			
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 *	——	情報基礎科、システム情報、 応用情報		
イノベーション創成研修 *	——			

\* この授業の受講区分は「選択」である。