

# 令和6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
時空間統計モデリング基礎	2	全専攻	小山 慎介	未定
Computer Science Fundamentals	2	全専攻	未定	12/16-20 (4.5.6講時) 【情報-大206】
Information Technology Fundamental	1	全専攻	山田 和範 Michael Zielewski	6/5,12,19,26,7/3,10,17 (5.6講時) 【情報-中207】
情報基礎数理学特選	1	情報基礎、システム情報	山口 祥司	7/8-7/12
システム情報数理学特選	1	情報基礎、システム情報	Garrigue Jacques	6/3-6/7
英語プレゼンテーション	1	全専攻	Steven John BRETHERICK	9/20,24-27 【310演習室】
サイバー攻撃とその対策実践入門	1	全専攻	和泉 諭 角田 裕 KEENI Glenn Mansfield	9/14-15
タフ・サイバーフィジカルAI学	1	全専攻	大野 和則	8/5-8/9
インターネットセキュリティ	2	全専攻	KEENI Glenn Mansfield	未定
データエンジニアリング (WEB履修登録)	1	全専攻	山田 和範 BALADRAM M. SAMY	5/7.10.14.17.21 (5.6講時) 【情報-大206】
データ科学トレーニング I (WEB履修登録)	1	全専攻	山田 和範 BALADRAM M. SAMY	5/24.31.6/7.14.21.28.7/5.12 (5.6講時) 【情報-大206】
データ科学トレーニング II (WEB履修登録)	1	全専攻	山田 和範	5/28.6/4.11.18.25.7/2.9.16.23 (5.6講時) 【情報-大206】
データ科学プログラミング演習 (WEB履修登録)	1	全専攻	山田 和範 BALADRAM M. SAMY	4/16.19.23.26.30 (5.6講時) 【情報-大206】
実践データ科学英語 (WEB履修登録)	2	全専攻	山田 和範	10/3.10.17.24.31.11/7.14.21.28.12/5.12.19. 1/9.16.23(6講時) 【8階小講義室】

◎ \*の付いている科目は「共通基盤科目」になります。◎ 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	——	人間社会情報科学専攻 (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	——			
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、		

\* この授業の受講区分は「選択」である。