

# 情報科学研究科

## 2026(R8)年度授業時間割表

(博士課程前期2年の課程)

時間割に変更が生じた場合、情報科学研究科のWebページ  
(<https://www.is.tohoku.ac.jp/>)で最新版を公開します。  
必ずこまめに確認してください。

### 東北大学大学院情報科学研究科

記号	講義室のあるエリア (キャンパスマップエリア)	「前半」をつける講義は、クォーター制の科目として、各学期前半に実施されます。
【情報-○】	情報科学研究科棟 (Gエリア) G01	
【電-○】	工学部 電子情報システム・応物系 (D,Gエリア)	「後半」をつける講義は、クォーター制の科目として、各学期後半に実施されます。
【機-○】	工学部 機械・知能系 (Aエリア)	
【量-○】	工学部 量子エネルギー工学専攻講義棟 (Aエリア)	※インタビューデータ解析は、情報リテラシー教育プログラム履修者のみ登録してください。
【人環-○】	工学部 人間・環境系 (Fエリア)	その他の学生はフィールドワーク論で登録してください。
【中央-○】	工学部センタースクエア 中央棟 (Cエリア)	◎ *の付いている科目は「共通基盤科目」になります。
【総合棟○】	工学部センタースクエア 総合研究棟 (Cエリア)	◎ 自分の所属する専攻以外で開設されている科目は「関連科目」になります。
【環-○】	環境科学研究科 (Jエリア)	◎ 朱書きの科目は「隔年開講」になります。
【通-○】	電気通信研究所 <片平キャンパス (Gエリア) >	
【流-○】	流体科学研究所 <片平キャンパス (Cエリア) >	

2026(R8)年度 前期2年の課程

授業時間割表 (第1学期)

専攻 色分け	情報基礎 科学専攻口	システム情報 科学専攻	人間社会情報 科学専攻	応用情報 科学専攻
-----------	---------------	----------------	----------------	--------------

	1 講時 8:50~10:20	2 講時 10:30~12:00	3 講時 13:00~14:30	4 講時 14:40~16:10	5 講時 16:20~17:50
月	人文情報科学概論* 原田 他 【情報-大206】	知能集積システム学 羽生,張山,夏井 ウイッデマス-リヤ 【情報-大206】	高信頼システム 張山, ウイッデマス-リヤ 【情報-大206】	計算機構論 青木,伊藤(康) 【情報-大206】	
			フィールドワーク論 徳川 【情報-512】	情報リテラシー実習 A 和田 【情報-5F小】 (隔週)	
火	Computer Hardware Fundamentals 前半 滝沢,田中(徹) 【量-大(A41)】	離散数学 田中(太) 【情報-大206】	数理流体力学 前半 服部,廣田 【機-7(A02)】		
			English Communication マーチ 【情報-大206】		
水	システム制御工学 I 後半 橋本,平田 【機-5(A02)】	情報メディア教育論 長濱 【情報-大206】	メディア・コミュニケーション論 坂田 【情報-8F小】 (隔週)	コミュニケーション論 長谷川 【オンライン】	ミクロ社会経済システム論 伊藤(亮) 【情報-中207】
		応用微分方程式論 田中(和) 【情報-中207】			
		言語構造論 小川 【情報-310】			
		アルゴリズム論 周,田村 【電-1号館(D10) 2C講義室】			
		社会構造変動論 徳川 【情報-512】			
		計量システム分析 藤原 【情報-412】			
木	プロジェクト評価論 河野 【人環-203(F01)】	情報倫理学* 大森 他 【情報-大206】	物理フラクチュオマティクス論 田中(和) 【情報-中207】	機械学習基礎 山田 他 【情報-大206】	
	応用流体力学 後半 石本,伊賀 【機-4(A02)】		数理都市解析 赤松 【人環-205(F01)】	時系列解析論 今村,山川, 大竹 【人環-203(F01)】	
金	ゲーム理論 曾(道) 【情報-大206】	高次視覚情報処理論 鯉田,曾(加) 【通-M153(G10)】	社会制度論 福本 【人環-203(F01)】		
	知能制御システム学 後半 橋本,鏡 【機-2(A02)】				
		情報数学基礎演習 田谷 【情報-大206】			
		都市景観論 平野 【人環-203(F01)】			

2026(R8)年度 前期2年の課程  
授業時間割表 (第2学期)

専攻 情報基礎 システム情報 人間社会情報 応用情報  
色分け 科学専攻口 科学専攻 科学専攻 科学専攻

	1 講時 8:50~10:20	2 講時 10:30~12:00	3 講時 13:00~14:30	4 講時 14:40~16:10	5 講時 16:20~17:50
月	音情報科学 坂本,伊藤(彰) 【情報-中207】	統計的モデリング 荒木 【情報-大206】	暗号プロトコル論 水木 【情報-大206】	クリティカル・シンキング 大森 【情報-310】	情報リテラシー実習B 和田 【情報-5F小】
	コンピュータビジョン 前半 岡谷	【機-7 (A02)】	人工知能基礎学 前半 鈴木(潤)	【川内M201】	
	政治学方法論 原田(勝) 【情報-512】		Topics in Mathematics 鮑 【情報-6F小】	応用データ科学 〈情〉西 他 【情報-中207】 〈生〉佐藤 他 〈経〉松田 他	
火	高性能計算論 前半 滝沢	【オンライン】	情報ネットワーク論 菅沼 【電-1号館(D10) 1A講義室】	数値解析特論 宮島 【情報-6F小】	形態論分析 未定 【情報-310】
		符号理論特論 原田(昌) 【情報-711】	都市経済学 伊藤(亮) 【情報-412】		
			コミュニケーション表現分析 小川 【情報-310】		
水	バイオメカトロニクス 後半 田中(真)	【学部管理棟203(C05)】	認知情報学 松宮,和田 【情報-中207】	先端応用データ解析 志賀,山田 【オンライン】 孫,北井	学際情報科学論* 5,6講時 山田,福田 【情報-中207】
		情報コンテンツ学 北村 【通-M531(G10)】	情報論理学 中野 【通-M531(G10)】	ソフトウェア構成論 海野 【通-M531(G10)】	情報セキュリティ法務経営論 樋地,高谷,中村 【オンライン】
		学習心理情報学 細田 【オンライン】	統計科学特論 内藤 【情報-6F小】		
		経済物理学 藤原,藤木 【情報-中207】	フィールドワーク実習 岡田 【情報-512】		
木		暗号理論 栗林,酒井,磯辺 【情報-大206】	情報基礎科学としての数理情報学 大関 【情報-中207】	セキュア情報通信システム論 本間 【通-M153(G10)】	実践データ科学英語 ※6講時 山田 他 【情報-5F小】
		市民社会論 岡田 【情報-512】			
		自然言語処理学 乾 【電-1号 (D10) 2A講義室】 坂口			
金		応用知能ソフトウェア学 中村,阿部,後藤 【情報-中207】	空間情報解析 井上 【人環-205(F01)】	アカデミック・ライティング* 山田 他 【情報-大206】	先端技術の基礎と実践 山田 【情報-中207】 JEITA講師
		計量行動分析 奥村 【人環-203(F01)】	数値解析学 I 前半 榎原,焼野	【機-3(A02)】	
		古典解析学特論 須川 【情報-609】	生命情報システム科学 木下 他 【オンライン】	情報生物学 大林 【オンライン】	
			ソフトウェア基礎科学 住井,松田 【情報-中207】	Computer Science Overview 伊藤(健),川本,ウヰ テヤス 【電-1号 (D10) 2A講義室】	

## 2026（R8）年度（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
Information Technology Fundamental	1	全専攻	山田 和範 花野 滋	2025年度以前の入学者のみ受講可能
Computer Science Fundamentals	2	全専攻	山田 和範 他	2025年度以前の入学者のみ受講可能
情報基礎数理学特選	1	情報基礎、システム情報	松原 宰栄 廣惠 一希	
システム情報数理学特選	1	情報基礎、システム情報	船野 敬 辻 寛	
英語プレゼンテーション	1	全専攻	Steven John BREThERICK	
サイバー攻撃とその対策実践入門	1	全専攻	未定	
タフ・サイバーフィジカルAI学	1	全専攻	大野 和則	
時空間統計モデリング基礎	2	全専攻	小山 慎介	
データエンジニアリング (WEB履修登録)	1	全専攻	山田 和範 他	
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 他	
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 他	
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 他	

◎ \*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。履修登録は不要です。

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	——			
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。

# 情報科学研究科 2026(R8)年度授業時間割表

(博士課程後期3年の課程)

---

時間割に変更が生じた場合、情報科学研究科のWebページ  
( <https://www.is.tohoku.ac.jp/> ) で最新版を公開します。  
必ずこまめに確認してください。

---

東北大学大学院情報科学研究科

## 2026(R8)年度後期3年の課程 授業時間割表

### 専門科目

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。

授 業 科 目	開講学期	開講予定	対 象 専 攻	担当教員	受講区分
博士基盤研修	——	——	各専攻共通	全教員	選択必修
博士専門研修A	——	——	各専攻共通	全教員	選択必修
博士専門研修B	——	——	各専攻共通	全教員	選択必修
博士ゼミナール	——	——	各専攻共通	全教員	選択
先進セミナー I (WEB履修登録)	——	——	各専攻共通	——	選択
先進セミナー II (WEB履修登録)	——	——	各専攻共通	——	選択
データ科学チャレンジ (WEB履修登録)	1	(5.6講時) 【情報-大206】	各専攻共通	山田 和範	選択
データ科学特別研修	——	——	各専攻共通	——	選択

# 科目名変更があった科目

変更前	変更後	変更年度
データ科学基礎	機械学習基礎	2024
情報リテラシー論	情報メディア教育論	2024
複雑系統計科学	時空間統計モデリング基礎	2024
データ科学トレーニングキャンプ I	データエンジニアリング	2024
データ科学トレーニングキャンプ II	データ科学トレーニング II	2024
ビッグデータスキルアップ演習	データ科学プログラミング演習	2024
ビッグデータチャレンジ	データ科学チャレンジ	2024
情報基礎数理学 I	位相幾何学特論	2025
情報基礎数理学 II a	古典解析学特論	2025
情報基礎数理学 II b	微分方程式特論	2025
システム情報数理学 I a	符号理論特論	2025
システム情報数理学 I b	幾何解析学特論	2025
システム情報数理学 II	数理論理学特選	2025