

紡ぐ、

半導体産業の未来を

挑む、

デジタルの最先端へ

令和6年  
4月

# 創設

## 情報融合学環

文理融合型で学ぶ

入学定員: 60名

### DS 総合コース

Data Science General course

コース配属人数(2年次から): 40名\*

### DS 半導体コース

Data Science Semiconductor course

コース配属人数(2年次から): 20名\*

※「情報融合学環設置構想については、今後、文部科学省  
大学設置・学校法人審議会の審査を受ける予定です。  
構想は審査結果によって確定するものであり、変更の  
可能性があります。

\*1年次は2コース共通の科目を受講し、2年次進級時にコース分けを行います。

## Feature

強み・特徴

データサイエンスを  
基礎とした  
文理融合型の学び

実践的かつ専門的な  
半導体関連コースと  
幅広く学べる総合コース

地域社会および国内外の  
研究機関や企業との  
立体的な連携



# School of Informatics

## 情報融合学環で身に付く力

### DS総合コース

Data Science General course

人工知能、ビッグデータ分析、情報科学、統計学を含むデータサイエンスを総合的に学ぶことで、社会の幅広いDX課題に対応できる力が身に付く

### DS半導体コース

Data Science Semiconductor course

基礎となるデータサイエンスに加え、専門的な半導体の知識を学ぶことで、半導体を含む製造DX課題に対応できる力が身に付く

実践的な英語科目、プレゼンテーション、アントレプレナーシップ、文理融合科目を学ぶことで、国際社会で活躍できる力が身に付く

**取得可能資格** 中学校教諭一種免許状(数学)、高等学校教諭一種免許状(数学/情報)、ほか(申請予定)

**将来の道** 金融機関、情報通信業(IT企業)、製造業、流通・サービス、教育関連業、地方・国家公務員、学校教員

**取得可能資格** 中学校教諭一種免許状(数学)、高等学校教諭一種免許状(数学/情報)、ほか(申請予定)

**将来の道** 半導体関連企業をはじめとする製造業、情報通信業(IT企業)、流通・サービス、地方・国家公務員、学校教員

## カリキュラム

	1年次	2年次	3年次	4年次
DS 半導体コース			半導体関連科目	
DS 総合コース		学環基盤科目 (数理・データサイエンス・AI関連科目)		
			情報科学関連科目	
			社会科学関連科目	

※他コースの関連科目は選択科目として履修可能

## 入試日程

	入学者選抜要項公表	学生募集要項公表	大学入学共通テスト	試験日程	合格発表
一般選抜前期日程				令和6年2月 (予定)	令和6年3月上旬 (予定)
一般選抜後期日程	令和5年7月 (予定)	令和5年11月 (予定)	令和6年1月 13日(土)、14日(日)	令和6年3月 (予定)	令和6年3月下旬 (予定)
学校推薦型選抜II <sup>※</sup> (大学入学共通テストを課す)				令和6年2月 (予定)	令和6年2月 (予定)

※女子枠創設予定

