

■進捗状況

中項目 1 - 4

公開日：2023年 6月

分野	項目名
教育	2030年を展望する新たな教育プログラム
内容	
<p>Society5.0による新たな職種ニーズに対応した人材を養成するため、共通科目「データサイエンス入門」の全学必修化、副専攻「データサイエンス」の拡充、「ダブルメジャー制度」または「学部間連携によるデータサイエンス課程」等を検討し、データサイエンスを体系的に学べるようにする。</p>	
取組状況	
2021年度	<p>Society5.0に対応するため、明年度より共通科目に「数理・データサイエンス・自然科目群」を設置し、「データサイエンス入門」の全学必修化を開始する。本学は、2019年度に「データサイエンス副専攻」を開設し、昨年には「数理・データサイエンス教育強化拠点コンソーシアム」に加盟し、連携校になった。本年は、「データサイエンス入門」を開設し、全学必修化に向けての準備を行うとともに、日本を代表するIT企業との連携授業を開始した。</p>
2022年度	<p>本年度より共通科目に「数理・データサイエンス・自然科目群」を設け、「データサイエンス入門」の全学必修化を開始した。また、昨年度に文部科学省が推進する「数理・データサイエンス・AI教育プログラム認定制度（リテラシーレベル）」に本学が認定されたことを受け、データサイエンス副専攻を軸に、入門レベルからデータを活用した演習レベルまで学生が段階的に学んでいけるような仕組みを構築した。</p>
2023年度	
2024年度	
2025年度	
2026年度	
2027年度	
2028年度	
2029年度	
2030年度	

事業計画 1 - 4 - 9

達成度 A・・・達成 B・・・一部達成 C・・・未達成

計画名	データサイエンス科目の全学必修化					
実行開始年度	2021年度					
年度達成度	2021年度	A	2025年度		2028年度	
	2022年度	A	2026年度		2029年度	
	2023年度		2027年度		2030年度	
	2024年度		最終目標からの達成度		B	

事業計画 1 - 4 - 10

計画名	副専攻「データサイエンス」の拡充					
実行開始年度	2021年度					
年度達成度	2021年度	A	2025年度		2028年度	
	2022年度	A	2026年度		2029年度	
	2023年度		2027年度		2030年度	
	2024年度		最終目標からの達成度		B	

事業計画 1 - 4 - 11

計画名	データサイエンスに関する「ダブルメジャー制度」等の検討					
実行開始年度	2024年度以降					
年度達成度	2021年度	-	2025年度		2028年度	
	2022年度	-	2026年度		2029年度	
	2023年度	-	2027年度		2030年度	
	2024年度		最終目標からの達成度			