



佐賀大学大学院 理工学研究科 博士後期課程の設置について

【概要】

佐賀大学大学院理工学研究科は、「地域創生へつながる実践的リーダー」を育成するため、2021（令和3）年4月から博士後期課程を設置します。

【本文】

佐賀大学大学院理工学研究科は、「地域創生へつながる実践的リーダー」を育成するため、2021（令和3）年4月から博士後期課程を設置します。この博士後期課程は、これまでの「工学系研究科（博士後期課程）」を改組するものであり、1専攻4コースを見直し、新たな1専攻4コース（数理・情報サイエンス，機械・電気エネルギー工学，社会基盤・建築デザイン，バイオ・マテリアルエンジニアリング）に再編します。また、2019（平成31）年4月に設置した「理工学研究科（修士課程）」については、2021（令和3）年4月から「理工学研究科（博士前期課程）」に名称を変更します。

【～2020年度】

工学系研究科(博士後期課程)	
専攻	コース
システム 創成科学 (定員24名)	電子情報システム学
	生産物質科学
	社会循環システム学
博士(理学, 工学, 学術)	先端融合工学

理工学研究科(修士課程)	
専攻	コース
理工学 (定員167名) 修士(理学, 工学)	数学
	物理学
	データサイエンス
	知能情報工学
	機能材料化学
	機械エネルギー工学
	機械システム工学
	電気電子工学
都市基盤工学	
建築環境デザイン	

【2021年度～】

理工学研究科(博士後期課程) (Graduate School of Science and Engineering, Doctoral Program)			
専攻	コース	関連分野	学位
理工学 (定員20名) 博士(理学, 工学)	数理・情報サイエンス (Mathematical and Information Science)	数学 情報学	理学 工学
	機械・電気エネルギー工学 (Mechanical and Electrical Energy Engineering)	機械工学 電気電子工学	工学
	社会基盤・建築デザイン (Civil Engineering and Architectural Design)	都市工学	工学
	バイオ・マテリアル エンジニアリング (Biological and Material Engineering)	物理学、化学、機械工学、電気電子工学	理学 工学

名称変更

理工学研究科(博士前期課程) (Graduate School of Science and Engineering, Master's Program)	
専攻・定員・コースほか	
変更なし	

改組による教育の特色

地域の企業と協働し、地域創生へつながる実践力を持つ研究者を育成するため、必修教育科目を展開します。

Practical Cooperative Project (実践的協働プロジェクト)

課題を解決するプロジェクトに参加し、協働で作業する実践力を養う

International Workshop (国際ワークショップ)

海外教員や海外学生との交流により、コミュニケーション力の向上とともに多様性を認める心を育む