

情報工学部(令和6年4月新設)

(9) 知能ロボット工学科(令和6年4月情報工学部へ再編)

紹介・PR	学科キーワード
<p>人工知能や自動運転技術などの進展により、社会の基盤となる科学技術は大きな転換期を迎えています。知能ロボット工学科では、ロボットに関わる多様な工学技術を学び活かせるような教育と、福祉支援技術、インタフェース技術、超微細加工技術、知的計測技術など、ロボットに関する革新的な技術開発につながる研究を行っています。</p> <p>【将来の仕事】</p> <ul style="list-style-type: none">▶ロボット・メカトロニクス関連▶工作機械関連▶輸送用機械関連▶医療福祉機器関連▶電気機器関連▶電子部品関連▶半導体関連▶情報通信関連▶ソフトウェア関連▶IT系エンジニアリング関連 など	<ul style="list-style-type: none">・知能ロボット・医療福祉ロボット・バーチャルリアリティ・人工知能・ヒューマンインタフェース・生体情報処理・脳科学・知的センシング技術・細胞工学・精密加工技術・半導体技術・知能情報システム・ネットワーク工学・障害者支援技術