

筑波大学グローバル教育院

エンパワーメント情報学プログラム

本従来のアカデミアとは異なり産官学にわたって活躍できる
グローバルリーダーを育成する分野横断型5年一貫の
博士課程学位プログラム

プログラムの特徴

- 出口を見据えた3本柱
「人の補完」「人の協調」「人の拡張」
- 3つの人材育成目標「現場力」
「分野横断力」「魅せ方力」(右図)
- 学修研究に専念できる研究環境
「エンパワー寮」
「エンパワースタジオ」
- 実践的リサーチトレーニング
- 「給付型経費支援」
「授業料減額措置」
「海外渡航支援」等の経済支援
- 医学医療系、感性情報学・デザイン学、
芸術系、ビジネスサイエンス系などの
異分野複合研究指導チーム

基礎的研究力

多様な文化的背景を有する
人々が集まる国際社会に
おいて、イニシアティブを
発揮できるグローバル
人材を養成

現場力

産官学にわたる
実問題の解決能力

分野横断力

俯瞰力と想像力に
裏打ちされた、
多角的で複眼的な
思考力

魅せ方力

直観力と理論武装力を
基盤として、研究成果の
本質を効果的にかつ
魅力的に伝える
表現力



人の機能を補完し 人とともに協調し 人の機能を拡張する情報学

補完：障がい者や高齢者等の身体や間隔の機能が低下した人を補助する

協調：人が接する工学システムを、人と一体化するように調和させる

拡張：人が潜在的に有しているクリエイション機能を在外化し伸長させる