

「医工連携」ってなんだろう？

医療・福祉支援工学研究室

(研究テーマ: 生体医工学・福祉工学)
(場所: 総合研究棟 7階 705・706室)

指導教員: 大岩 孝輔 准教授
1回あたりの説明所要時間 20分

医学



臨床現場



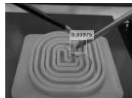
医学教育

+

工学



生体計測



機械学習

医工連携



術者のストレスや
疲労度を測る



医療シミュレーション中の
パフォーマンスを測る



医療機器の
使用感を測る

工学の立場から医療現場を支える

【オープンキャンパスの内容】

(研究紹介)

- ・医療現場における感性計測
- ・遠隔バイタルセンシング など

(体験)

- ・民生のヘッドホンで生体情報を測ってみよう！ ほか



イヤホン・ヘッドホンで音楽を聴きながら
脳波計測ができる！