

バイオ画像工学特論

基礎研究におけるバイオイメージング，および医療で用いられている医用イメージングにおける画像化手法を俯瞰的に学ぶことで，バイオ画像化の本質について理解を深める．内容は物理・化学的な計測原理から，取得画像のソフトウェア処理技術まで，現在使われている技術を幅広く学ぶ．