

لیست طرح های تحقیقاتی / پایاننامه های انجام شده در آزمایشگاه بیو الکتروسیسته و بیو امپدانس

ردیف	دانشجو	استاد راهنما	عنوان پایاننامه
۱	زینب صالح نیا	احمدکشتکار	تشخیص سرطان معده با روش اسکتروسکوپی امپدانس الکتریکی.
۲	سپهילה رفاهی	سعید خامنه	طراحی و ساخت دستگاه تست حساسیت بارورفلکس کاروتیدی
۳	پیمان شیخ زاده	احمدکشتکار	مقایسه ویژگیهای استخراج شده از الکتروکاردیوگرام با استفاده از تبدیل ویولت در بیماران انفارکتوس قلبی با و بدون سابقه تکیکاردی و فیبریالسیون بطنی و افراد سالم.
۴	ریحانه زینالی	احمدکشتکار	ایجاد برنامه ای در محیط MATLAB برای تخمین حجم مغز با استفاده MRI.
۵	الهام منصوری	احمدکشتکار	اثرات آنتی اکسیدانی دارچین و پیاز بر روی فراساختار بافت تخمدانی موش های صحرانی در معرض میدان الکترومغناطیسی.