



برنامه عملیاتی " مرکز تحقیقات قلب و عروق " دانشگاه علوم پزشکی البرز



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی البرز
مرکز تحقیقات قلب و عروق دانشگاه

عنوان سند:	شماره ویرایش: ۱۰	تاریخ بازنگری اولیه: ۱۴۰۲/۱۲/۱	تعداد صفحات:
مرکز تحقیقات قلب و عروق دانشگاه			
کد سند: AU/GLD/ CRC/ST/09	تاریخ تدوین: ۱۴۰۲/۱۱/۱	تاریخ بازنگری بعدی: ۱۴۰۲/۱۰/۰۱	تاریخ ابلاغ: ۱۴۰۲/۱۲/۱۵
			۱۴۰۳/۰۱/۲۰

مرکز تحقیقات قلب و عروق دانشگاه علوم پزشکی البرز

Cardiovascular Research Center, Alborz University Of Medical Sciences Karaj, Iran

G هدف کلان: توسعه، تقویت پژوهش و تحقیقات بالینی در حوزه قلب و عروق دانشگاه

معرفی:

دفتر پژوهش، فناوری و توسعه (RTD) با الگوبرداری بومی شده از مراکز معتبر بین‌المللی و در راستای ارتباط بین علوم بالینی، علوم پایه و کاربردی کردن نتایج و ماحصل‌های پژوهشی و تکمیل چرخه خلاقیت-نوآوری-کارآفرینی که در حال حاضر به دلیل سطح پایین همکاری تیمی بین دست‌انداران صنعت و متخصصین وزارتخانه‌های علوم و بهداشت عقیم مانده است، پیشنهاد شده است و قصد دارد تا در آینده با دعوت و استقبال از همکاری‌های استانی و منطقه ۶ آمایشی کشور به تسهیل روند کاربردی شدن موضوعات و ایده‌های صنعتی در حیطه علوم پزشکی به ویژه بیماری‌های قلب و عروق بپردازد. (صنعت و فناوری = تحقیقات قلب و عروق)

O10(bjective) هدف اختصاصی: ایجاد و توسعه مدل‌های نرم افزاری و سخت افزاری در حوزه قلب و عروق (نرم افزار شرح حال - اپلیکیشن‌ها و بانک اطلاعاتی...)

Program Index شاخص برنامه:

- تعداد نرم افزارهای تولید شده در حوزه قلب و عروق
- تعداد فرایندها و فعالیت‌های الکترونیکی شده در حوزه قلب و عروق
- تعداد پروپوزال‌های نرم افزاری تدوین شده در حوزه قلب و عروق
- تعداد مولتی‌مدیا ایجاد شده در حوزه قلب و عروق
- میزان راه اندازی دفتر RTD با توجه به موقعیت جغرافیایی استان البرز و سازمانی و ارگان‌های صنعتی استان البرز
- تعداد تفاهم‌نامه‌های منعقد شده با سازمان‌ها و کارخانجات و صنعت
- تعداد مقالات استخراج شده از نرم افزارها و بانک‌های اطلاعاتی در حوزه قلب و عروق
- تعداد پایان‌نامه (دستیاری - پزشکی عمومی - ارشد) در حوزه صنعت و فناوری

نحوه ارزیابی			۳ ماهه چهارم		۳ ماهه سوم		۳ ماهه دوم		۳ ماهه اول		زمان		مسئول		منابع مورد نیاز			فعالیت	S(Strategic) استراتژی
مشاهده	مصاحبه	مستند	پیش بینی	واقعی	پیش بینی	واقعی	پیش بینی	واقعی	پیش بینی	واقعی	شروع	پایان	مجری	ناظر	انسانی	مالی	فنی		
																		ارتباط و عقد تفاهم نامه های همکاری با فناوری اطلاعات	برنامه ریزی جهت فعالیت های تحقیقاتی پژوهشی نرم افزاری و مجازی مولتی مدیا
																		دانشگاه و وزارت بهداشت در حوزه نرم افزاری	
																		برنامه ریزی جهت فعالیت های تحقیقاتی پژوهشی مجازی	
																		برنامه نویسی جهت نرم افزار های حوزه قلب و عروق (	
																		شرح حال - سیر بیماری - خلاصه پرونده و...)	
																		تدوین پروپوزال پروژه های نرم افزاری جهت تامین بودجه	
																		نیاز سنجی اپلیکیشن های مورد نیاز حوزه قلب و عروق (	
																		دستیار - دانشجو - کارکنان - بیماران)	
																		استقرار نرم افزار های آموزش مجازی سازی در حوزه قلب	
																		اولویت بخشی به طرح های تحقیقاتی محصول محور	
																		تولید مولتی مدیای آموزشی در حوزه قلب و عروق با	
																		مشارکت دانشجویان و اعضاء مرکز تحقیقات قلب و عروق	

