

平成 2 3 年 9 月 2 9 日

産学・地域連携センターに「医工連携拠点推進部門」を新設 医学とものづくり技術の連携を推進

広島大学は、県内 7 大学および広島県などの機関と連携して行う「地域イノベーション戦略地域」事業を推進するために、9 月 2 1 日付けで、産学・地域連携センターに「医工連携拠点推進部門」を新たに設置しました。

本学は、今年度新たに文部科学省、経済産業省および農林水産省が共同で公募した「地域イノベーション戦略推進地域」および文部科学省の支援事業「地域イノベーション戦略支援プログラム」に、広島県の産学官 1 3 団体の連名で提案していましたが、8 月 1 日、本地域が「研究機能・産業集積高度化地域」に選定され、併せて文部科学省の支援プログラムに採択されました。

本事業は、広島地域の産業基盤である「ものづくり技術」を活かしたイノベーションの創出に向け、次世代自動車および高機能・快適性付加ものづくり産業分野における競争力強化を図る取り組みです。

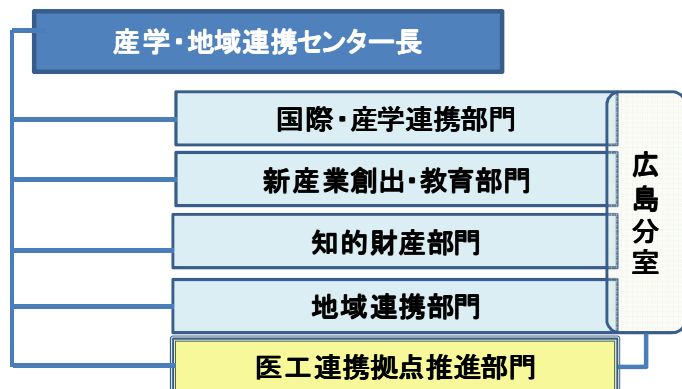
本学では、霞キャンパスにある「ひろしま医工連携・先進医療イノベーション拠点」を中心に①地域の戦略の中核を担う研究者の集積 ②地域の戦略実現のための人材育成 ③地域の研究機関等での設備共用化支援等の活動を推進します。

新たな「医工連携拠点推進部門」は、霞地域において、地域の戦略実現のための人材育成など本事業の推進に貢献します。

【地域イノベーション戦略推進地域・地域イノベーション戦略支援プログラム全体計画】

区分	実施内容	実施機関	H23 交付 申請額
① 地域の戦略の中核を担う研究者の集積	自動車から発生する電磁ノイズの人体への影響を最小限に抑える、高効率パワーエレクトロニクス機器の開発のための第一人者の招聘	広島大学	11,729 千円
② 地域の戦略実現のための人材育成	「ひろしま医工連携イノベーション人材育成センター」を設置し、人材育成のためのプログラムや教材を立案	広島大学	28,495 千円
③ 大学等の知のネットワーク構築	地域連携コーディネータの配置により、企業と大学研究者等との共同研究の体制づくりや、薬事法上の許認可に係るサポートなど、地域における医工連携に向けた取組みを支援	(公財) ひろしま 産業振興 機構	16,771 千円
④ 地域の研究機関等での設備共用化支援	「ひろしま医工連携・先進医療イノベーション拠点」に技術支援スタッフを配置し、設備の共用化と円滑な運用を支援	広島大学	25,898 千円
			82,893 千円

【産学・地域連携センター組織の新体制図（平成 23 年 9 月 16 日から）】



地域イノベーション戦略推進地域

イノベーション創出に向けた地域の主体的かつ優れた構想に対して、関係各省の施策により、その実現を支援するための取り組みとして、地域の強みや特性を活かしながら、大学等の研究機関の研究段階から事業家に至るまで、産学官等の参画機関が連携して持続的・発展的なイノベーションの創出に取り組む地域を選定するものです。

地域イノベーション戦略支援プログラム

上記戦略地域に選定された地域のうち、文部科学省による支援が地域イノベーション戦略の実現へ大きく貢献すると認められる地域に対して、戦略の中核を担う研究者の集積や、戦略実現のための人材育成プログラムの開発、実施を支援するものです。

【お問い合わせ先】

社会連携・広報・情報室
社会連携グループリーダー 村上
TEL：082-424-6031