

# 大型採択事業等

## 大学による地方創生人材教育プログラム構築事業

採択年度	取組名称	連携大学
令和2年(～令和6年)	地域基幹産業を再定義・創新する人材創出プログラム「ENGINE」	富山大学、金沢大学、信州大学

※ 事業責任大学 信州大学

## ポストコロナ時代の医療人材養成拠点形成事業

採択年度	取組名称	連携大学
令和4年(～令和11年)	臨床医学と社会医学を駆使して地域を守る医療人の養成	富山大学、新潟大学

## 数理・データサイエンス・AI教育の全国展開の推進

採択年度	取組名称
令和4年(～令和9年)	地方創生・SDGs達成を通じた数理・データサイエンス・AI教育の普及・展開〔特定分野校：理工農学〕

## 次世代のがんプロフェッショナル養成プラン

採択年度	取組名称	連携大学
令和5年(～令和10年)	北信のシームレスながん医療を担う人材養成	富山大学、金沢大学、信州大学、 福井大学、金沢医科大学、 長野県看護大学

※ 代表校 金沢大学

## 大学・高専機能強化支援事業

採択年度	取組名称	連携校
令和5年(～令和14年)	富山高専及び地域企業等と連携した富山大学高度DX人材育成事業	富山高等専門学校

## 共創の場形成支援プログラム(COI-NEXT)地域共創分野 本格型

採択年度	取組名称
令和6年(～令和16年)	富山循環経済モデル創成に向けた産学官民共創拠点

# 共同研究講座

設置部局名	講座・研究部門名	設置期間	教育研究の概要
工学部	先端電力システム (北陸電力)共同研究 講座	平成31年 4月 1日～ 令和 7年 3月31日	電力系統工学の諸課題の研究並びに電力系統工学に通じた人材の育成を図るため、電力系統工学の理論、計画・運用する理論並びに解析手法理論及び再生可能エネルギーの大量普及を可能とする電力系統対策に関する研究を行う。
先進軽金属材料 国際研究機構 先進アルミニウム 国際研究センター	アルミリサイクルと押 出加工の革新研究共 同研究講座	令和 4年 8月 1日～ 令和 6年 7月31日	富山大学が有するアルミ基礎的研究資源と三協立山株式会社が有する製造技術資源を融合し、単独では困難な研究課題に果敢にチャレンジすることで、新たなシナジーを生み出し、カーボンニュートラルへの礎を築くとともに、社会変化に資する研究成果の実現を目的とする。
医学部	医療機器イノベーショ ン共同研究講座	令和 5年 4月 1日～ 令和 7年 3月31日	医学部との産学連携の成果を元に、中耳加圧装置の長期治療の有効性の検証、効果的な治療のための頭部膜迷路模型製作、fMRI画像による眼球運動解析装置等の研究を行うと同時に、外科的手術動画を記録し、耳鼻咽喉科領域疾患の診断、治療に役立つ医療機器の開発研究を行う。