

新規施策

既存施策

16年度予算案(単位:億円)
括弧内は15年度予算額

科学技術創造立国を支える人材の育成・確保

1 国際的に活躍できる研究人材の育成・確保

戦略的研究拠点育成【文科省】<科学技術振興調整費> 95億円(60億円)

在外研究者、任期付の研究者を活用するなど、研究者の流動化・研究環境の国際化等を推進

海外特別研究員事業【JSPS】

15億円(15億円)

我が国の若手研究者を海外に派遣し、大学等研究機関において長期間研究に専念させる

沖縄科学技術大学院大学事業【内閣府】29億円(14億円)

生命システムを中心とした融合分野の先端的研究・教育拠点となる大学院大学設置に向けての準備。研究事業等も実施

特別研究員事業【JSPS】

144億円(146億円)

博士課程学生やポストドクターのうち優れた研究能力を有する若手研究者に対して一定期間資金(研究奨励金)支給

外国人特別研究員事業【JSPS】

68億円(69億円)

諸外国の若手研究者を我が国の大学等研究機関に受け入れ、共同研究等に從事させる

21世紀COEプログラム【文科省】367億円(334億円)

第三者評価による競争原理導入により、優れた研究教育拠点に重点支援を行い、世界最高水準の大学づくりを推進

2 科学技術活動を支える専門的人材の育成・確保

新興分野人材養成【文科省】

<科学技術振興調整費> 47億円(32億円)

プロフェッショナルを早期に育成するための人材養成ユニットの機動的な設置を推進

高度専門人材育成事業

【経産省】15億円(2億円・一部新規)

技術経営人材及び環境・バイオ等重点分野における人材育成に必要なカリキュラム開発やモデル事業を実施

3 科学技術に対する理解の増進

理科教育等設備整備費補助

【文科省】13億円(14億円)

公・私立の小・中・高等学校等の設置者に対し、理科教育等設備の整備に要する経費を補助

大学、学協会、研究機関等と教育現場の連携の推進【文科省】13億円(13億円)

中学校・高等学校等と大学、研究機関等との連携を推進

国際科学技術コンテスト支援【JST】

1億円(0)

我が国において実施されている科学技術コンテスト支援、国際大会における生徒の参加・展示作成を支援

スーパーサイエンスハイスクール支援【文科省、JST】13億円(12億円)

カリキュラムの研究開発や大学・研究機関との連携方策の研究等、生徒の科学技術学習機会の充実にに向けた取組を推進