

平成22年度事業計画書

特定非営利活動法人 科学協力学際センター

1. 事業実施の方針

設立8年目となる当年度は、ホームページ、季刊誌、デジタルメディアを活用し、現在までに発掘した学際的科学技術関連の有望な技術／アイデアに焦点を絞り、国内外を問わない学際的科学技術のさらなる振興と産学官共同研究の発展に努める。

2. 事業の実施に関する事項

(1) 特定非営利活動に係る事項

事業名	事業概要	平成22年度事業予定内容	実施予定日時	実施予定場所	従業者の予定人数	受益対象者の範囲及び予定人数	支出見込額(千円)
学際的科学に関連する研究等の情報収集発信事業	ホームページなどをツールとし、学際的科学技術開発の情報を収集すると共にそれらの情報提供を行う。	- 季刊誌テクノクロップス、「しみん科学」の発行と東北6県の県/公立高校に拡大して配布内容をさらにわかり易く充実 - 会員様及び会員企業様に関する情報発信	通年	科学協力学際センター事務局等	8名	一般市民不特定多数	2,000
産学官共同研究による技術開発及び情報化推進事業	学際的科学技術に関連する研究を産学官共同で行うことにより、技術開発や情報化を推進する。	- 宮城県、仙台市と国内外研究機関及び企業との交流支援 - 多面体木工に関わる教育活動 - 台湾東元電機グループとの共同研究	通年	科学協力学際センター事務局等	8名	学際的科学技術関係者約120名	2,000

事業名	事業概要	平成22年度事業内容	実施予定日時	実施予定場所	従業者の予定人数	受益対象者の範囲及び予定人数	支出見込額(千円)
学際的科学技術に基づく新産業創出発展事業	学際的科学技術に基づいて、新たな産業の創出をすると共に、それらの産業を発展させる為に調査等の事業を実施する。	- ナノ・メディスン・プロジェクトの支援継続 - 学会運営支援 - 地元進出企業への技術支援 - 半導体企業(JASVA)への技術支援	通年	科学協力学際センター事務局等	6名	学際的科学技術関係者約120名	1,000
学際的科学技術従事者育成事業	学際的科学技術の研究等に従事する、学生や研究者の育成を行う。	- 医療工学技術者育成のための再教育システムプロジェクト支援 - 文科省COEプログラム支援	通年	東北大学工学研究科等	8名	学際的科学技術関係者約50名	500
講演会開催等による学際的科学技術振興事業	学際科学とは何かを知ってもらう為、講演会を開催すると共に、技術開発の成果について発表する。	- 多面体講演 - 国際的学際的研究に詳しい外国人専門家の仙台招聘	通年	仙台市	5名	学際的科学技術関係者約120名	200