

産学連携

民間等との共同研究実施状況の推移

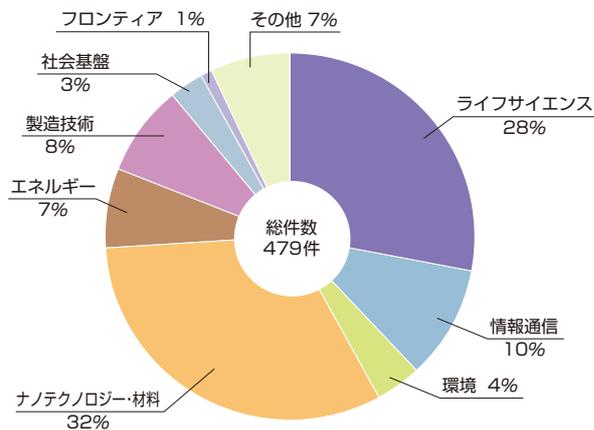
年度	受入件数(件)	受入金額(単位:百万円)
1999年度	123	397
2000年度	140	551
2001年度	187	631
2002年度	233	889
2003年度	284	1,129
2004年度	392	1,675
2005年度	479	1,827

受託研究の受入状況の推移

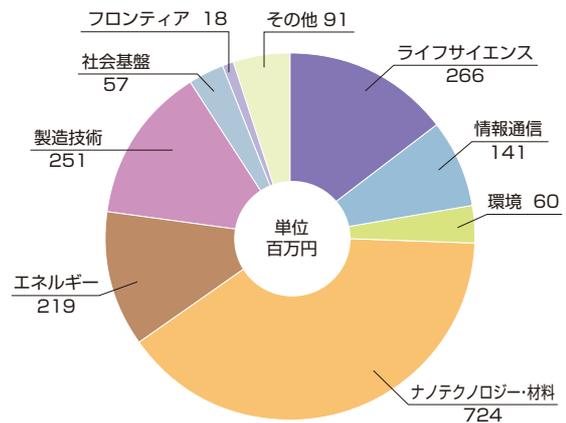
年度	受入件数(件)	受入金額(単位:百万円)
1999年度	369	3,272
2000年度	396	3,775
2001年度	332	2,517
2002年度	374	3,910
2003年度	373	3,450
2004年度	456	6,149
2005年度	483	7,358

2005年度 民間等との共同研究実施状況

〈件数〉



〈金額〉



※文部科学省産学連携等実施状況調査による区分

社会との連携協力

サイエンスカフェ

サイエンスカフェとは、高校生など一般の方々と科学者が、コーヒーカップを片手にサイエンスについて気軽に話し合い、社会の広い範囲の方々にサイエンスの楽しさに触れてもらう場です。

開催日	テーマ
平成17年 8月26日	宇宙にも雷～雷雲上方の発光現象の発見～
平成17年 9月20日	ニュートリノは面白い～ニュートリノ地球科学の創始～
平成17年10月17日	自然の驚異～2004年スマトラ地震・津波～
平成17年11月21日	地震予知研究の最前線
平成17年12月 9日	メディアリテラシーってなんだろう？～あなたとメディアの関係～
平成18年 1月27日	数学は面白い～自然のなかの形を決める原理～
平成18年 2月17日	ストレスってなんだろう？～脳科学の最新の成果～
平成18年 3月17日	遺伝子医療の最前線～遺伝子はからだの設計図～



イノベーションフェア(先端技術交流会)

開催日	内容	開催地
平成18年 2月 7日	材料科学、医療・バイオ、工工学・知能システム、環境・電子分野の本学の独創的な研究活動・研究内容の展示及びプレゼンテーション	赤坂プリンスホテル

社会との連携協力

公開講座

(2005年度)

区分	講座の名称	実施部局
部局主催	第75回金研夏期講習会	金属材料研究所
	原子力安全セミナー(他7件)	工学研究科 大学院先端工学セミナー
	健康に男女の違いはあるの?(他1件)	医学系研究科
	「生きざま」の研究-人間的魅力とは何か-	国際文化研究科
	環境問題を科学する-物質循環を中心として-(他1件)	環境科学研究科
みやぎ県民大学	東北-その歴史と文化を探る-	文学研究科
	豊かな人生は歯と口の健康から	歯学研究科
	食べ物の機能性と安全性	農学研究科
	新しいくらしかたの「かたち」-環境からくらしを考える-	環境科学研究科
	流れを科学する	流体科学研究所
	サイクロトロンで何?-放射線で探る原子から脳まで-	サイクロトロン・ラジオ アイソトープセンター
	環境問題の本質を少し深く理解するために	環境保全センター
	これからの大学入試を考える	高等教育開発推進センター
	コーチング入門(他2件)	教育情報学研究所
	学都仙台サテライトキャンパス	
高校生のための公開講座	小学生は動物をどう考えているのか-教育心理学入門-	教育学研究科
	専門職としての看護と科学としての看護学について	築館高校 医学系研究科
	植物バイオテクノロジー	農学研究科
	歴史学の世界、文学の世界	文学研究科
	教育学の世界、心理学の世界	教育学研究科
	物理学の世界、化学の世界、生物学の世界	理学研究科
	医学・医療の世界	医学系研究科
	工学の世界	工学研究科
	農学の世界	農学研究科
	浦島物語と指輪物語	文学研究科
	教育心理学から学習を考える	教育学研究科
	脳と心	仙台一高 理学研究科
	脳の働き、心の仕組み	医学系研究科
	学問としての建築	工学研究科
	元素の生い立ちと放射線	白石高校 工学研究科
	バイオテクノロジーへの招待	佐沼高校 工学研究科
	ロボット工学(工場から飛び出すロボット達)	石巻高校 工学研究科
	西洋史学について	文学研究科
	法律学(刑法学)について	法学研究科
	経済学について	経済学研究科
	宇宙地球物理学について、生物学について	理学研究科
	検査技術科学について	医学系研究科
	薬学について	薬学研究科
	史学について	文学研究科
	現在の教育の諸問題について	教育学研究科
	現代社会と法について、国際社会と法について	法学研究科
	現代社会と経済について	経済学研究科
	理学分野より、理学部における研究の最前線について	理学研究科
	数学分野より、理学部における研究の最前線について	理学研究科
	現代医学の諸問題について	医学系研究科
	歯学部研究の最前線について	歯学研究科
	現代薬学の諸問題について	薬学研究科
	各学科について(5学科)	工学研究科
農学部における研究の最前線について	農学研究科	

開放講座

講座の名称	実施部局
社会教育主事講習	教育学研究科
教育指導者講座	
アメリカの社会と文化~現在と未来~(全5回)	教育情報学研究所
コーチング入門(全4回)	
市民のためのJavaプログラミング入門(全4回)	
市民のためのJavaプログラミング入門2(全4回)	