

### 3. 科学わくわくプロジェクト研究センター

「科学わくわくプロジェクト研究センター」は、広島大学内に学部横断的な研究活動のために設けられた、41の「プロジェクト研究センター」のうちの一つで、平成15年4月に教育学研究科 林 武広 教授を研究代表者として発足しました。

平成19年度からは、従来からの研究員、客員研究員のほかに教育学研究科の院生3名を研究支援員として任命し、専従の事務補佐員も着任し新体制となりました。

また、各事業の実施にあたっては、必要に応じて広島大学地域連携センターのサポートを受けながら活動しました。

#### 平成19年度広島大学科学わくわくプロジェクト研究センター

研究代表者	広島大学 大学院教育学研究科 教授 林 武 広		
研究組織及び 構成メンバー	研究員	大学院教育学研究科 " 大学院理学研究科 " 大学院先端物質科学研究科 地域連携センター "  "	教授 林 武 広 准教授 磯 崎 哲 夫 教授 大 杉 節 史 教授 細 谷 浩 史 教授 鈴 木 孝 至 教授 塚 本 俊 明 准教授 匹 田 篤 平 准教授 山 本 公 平
	客員研究員	広島市立江波中学校 広島市立比治山小学校 広島大学附属福山高等学校 広島大学附属東雲小学校 広島大学附属東雲中学校 福山市立東朋中学校 広島市立工業高等学校 広島市立戸坂城山小学校 三原市立第五中学校 広島市こども文化科学館 " (財)マツダ財団 "  "	校長 中 佐 博 信 校長 野々村 雅 美 教諭 呉 屋 博 教諭 土 井 徹 教諭 鹿 江 宏 明 教諭 占 部 正 弘 教諭 池 永 寛 教諭 藤 川 義 範 教諭 乃 美 一 成 館長 石 田 彰 紀 主幹 加 藤 一 孝 事務局長 森 川 一 美 事務局長代理 山 賀 泰 之 事務局長代理 永 松 貴 文
	研究支援員等	教育学研究科院生 "  "	研究支援員 寺 本 貴 啓 研究支援員 山 田 洋 平 研究支援員 永 田 真 衣 子 事務補佐 早 稲 田 節 子

<p>研 究 概 要</p>	<p>子どもが科学にわくわくする体験の企画及び教育関係者の情報交換・共有のネットワークづくりなどに、大学の知的資源（人材、施設・設備）を活用し、学校外において民間主導で実施する事業の可能性について、実践を通じて研究する。また、同様の目的を持つ民間団体の事業への支援策についても研究する。</p> <p>具体的には、地元財団であるマツダ財団の支援を得て下記の事業を実施し、その事業評価を通じて、効果的な事業実施のあり方について研究する。</p> <p>(研究事業)</p> <p>① サイエンスレクチャー 単なる講演会ではなく演出面で工夫した双方向参加型のレクチャー</p> <p>② ジュニア科学塾，科学塾 少人数を対象に継続的に考える場を提供する1テーマ4回のシリーズで行う科学版松下村塾。ジュニア科学塾は中学生を，科学塾は高校生を想定。</p> <p>③ 科学教育ネットワーク 科学についての教育に関心のある教員等の情報交換のネットワーク</p> <p>④ 支援事業 わくプロの趣旨に沿った民間事業について事業費を支援</p> <p>(研究内容)</p> <p>① 子どもに単なる興味ではなく科学する心を持たせるための事業のあり方</p> <p>② 大学の知的資源を活用した学校外での民間主導での事業の可能性</p> <p>③ 民間団体等が実施する科学学習事業への効果的な支援のあり方</p> <p>④ これらの事業についての効果測定の進め方</p>
<p>設 置 期 間</p>	<p>平成 15 年 4 月 1 日     ～     平成 20 年 3 月 31 日</p>