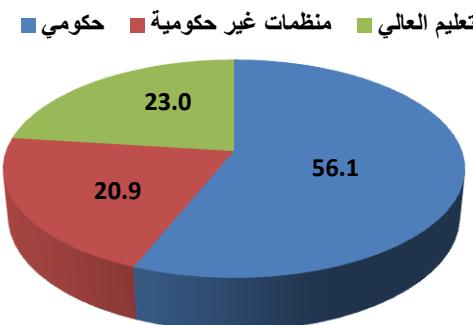




### الإنفاق على البحث والتطوير

بلغ الإنفاق على مشاريع البحث والتطوير في فلسطين 61.4 مليون دولار أمريكي للقطاع العام والأهلي والتعليم العالي، وبلغت نسبة الإنفاق على مشاريع البحث والتطوير في القطاع الحكومي 56.1% من إجمالي الإنفاق على البحث والتطوير وكانت مشاركة المنظمات غير الحكومية في الإنفاق على البحث والتطوير ما نسبته 20.9%. وبلغت نسبة مشاركة قطاع التعليم العالي في الإنفاق على البحث والتطوير ما نسبته 23.0% من إجمالي الإنفاق على البحث والتطوير.

**التوزيع النسبي للإنفاق على البحث والتطوير في فلسطين حسب القطاع، 2013**



### الإحصاء الفلسطيني يعلن النتائج الرئيسية لمسح البحث والتطوير، 2013

نفذ الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني مسح البحث والتطوير للمؤسسات العاملة في هذا المجال، وقد شمل إطار الدراسة كافة مؤسسات التعليم العالي والمؤسسات الأهلية العاملة في مجال البحث والتطوير والمؤسسات الحكومية. تركزت مؤشرات البحث والتطوير في مجموعة مواضيع رئيسية أهمها، الموارد البشرية العاملة في البحث والتطوير، وأنواع البحوث وأغراضها، ومقدار الإنفاق على كل نوع من أنواع البحوث، وأهم الإنجازات مثل عدد براءات الاختراع والبحوث المنشورة محلياً ودولياً.

### العاملون في البحث والتطوير

بلغ عدد العاملين في البحث والتطوير في فلسطين 8,715 عاملًا يشكلون 5,162 عامل بمكافئ الوقت التام في العام 2013، فيما بلغ عدد الباحثين في فلسطين 4,533 باحثًا وباحثة يشكلون 2,492 باحثًا وباحثة بمكافئ الوقت التام، كما بلغ عدد الباحثين الذكور 3,510 باحثًا، وعدد الباحثين الإناث 1,023 باحثة، وقد بلغ عدد الباحثين بمكافئ الوقت التام 566 باحثًا وباحثة لكل مليون نسمة من السكان.

### إنجازات البحث والتطوير

أشارت البيانات إلى حصول فلسطين على 72 جائزة دولية و116 جائزة محلية في مجال البحث والتطوير، وسجل 149 رقم دولي معياري للكتب و9 براءات اختراع في العام 2013. شكلت الدراسات والاستشارات 26.7% من إجمالي أنشطة البحث والتطوير، وشكلت البحث الأساسي 34.4%， فيما شكلت البحوث التطبيقية 30.6%， وشكلت البحث التجريبية 8.3% من إجمالي أنشطة البحث والتطوير.