

عنوان مقاله:

تعیین مهمترین شاخصهای سنجش برنامههای تحقیقاتی مکانیزاسیون کشاورزی با تلفیق روشهای دلفی و مقایسات زوجی

محل انتشار:

نخستین همایش ملی جهاد اقتصادی در عرصه کشاورزی و منابع طبیعی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

سید آرشد معین زاده - کارشناسی ارشد - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، گروه مکانیز

مهدی مشایخی راد - دانشجوی دکتری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، گروه مکانیز

سید علی محمد برقی - استاد تمام، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، گروه مکانیزاسی

مرتضی الماسی - استاد تمام دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، گروه مکانیزاسیو

خلاصه مقاله:

لزوم سنجک برنامههای تحقیقاتی و اولویتبندی آنها به عنوان یک چالک جدی و اساسی همواره یک روی مسئولین و مدیران ذیربط قرار دارد چرا که با توجه فراوانی مسائل و موضوعات قابل تحقیق و محدودیت منابع مختلف مانند محدودیت های مالی زمانی تجهیزات و غیره امکان پرداختن به همهی برنامه ها نمیباشد. اولین گام در ارزیابی برنامه های تحقیقاتی مشخص کردن معیارها و زیرمعیارهای سنجش میباشد که این تحقیق به این امر پرداخته است به نحوی که لیستی از شاخ ها و معیارهای اولیه از طریق مطالعات تطبیقی و مصاحبه با خبرگان امر تعیین شدند سپس با تشکیل یک گروه تصمیم-گیری خأره معیارها و زیرمعیارهای نهایی با استفاده از روش دلفی استخراج و در ادامه با کمک مقایسات زوجی اولویتبندی شده و مهمترینها مشخص شدند. بر اساس نتایج حاصل شاخ های توسعه پایدار توسعه اقتصادی توسعه علمی و قابلیت انجام تحقیق به ترتیب با ضرایب اهمیت 0/562 ، 0/232 ، 0/134 و 0/072 به عنوان معیارهای اصلی در نور گرفته شدند. برای معیار توسعه پایدار به ترتیب اهمیت زیرمعیارهای حفظ منابع طبیعی 0/750 و کاهش آلودگی 0/250 برای معیار توسعه اقتصادی زیرمعیارهای افزایش امنیت غذایی 0/562 کاهش ضایعات 0/206 بهأود بهره وری منابع تولید 0/144 و بهبود تراز تجاری 0/087 برای معیار توسعه علمی زیرمعیارهای دستیابی به دانک و فناوری 0/687 دستیابی به منابع خدمات و محصولات جدید 0/186 و تعداد بهره بردار از نتایج 0/127 و در نهایت برای معیار قابلیت انجام تحقیق زیرمعیارهای دسترسی به امکانات 0/433 مشارکت ذینفعان 0/308 هزینه 0/165 و مدت زما انجام تحقیق 0/096 مد نور قرار گرفتند.

کلمات کلیدی:

معیار، سنجش، تحقیقات، دلفی، مقایسات زوجی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/175904>

