

تحلیل و بررسی چالش‌های شرکت‌های دانش‌بنیان و تبیین استراتژی با استفاده از ماتریس SWOT

امیرحسین ایمانی^{۱*}، محمد کلانتری^۲، سیدحسن قدسی پور^۳

^۱ دانشجوی کارشناسی ارشد بهینه سازی سیستم ها، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، Amirhosseinimani@aut.ac.ir

^۲ دانشجوی کارشناسی ارشد بهینه سازی سیستم ها، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، Mohammad.kalantari@aut.ac.ir

^۳ آستاد دانشگاه صنعتی امیرکبیر، دانشکده‌ی مهندسی صنایع، Ghodsy@aut.ac.ir

چکیده

اقتصاد مقاومتی در بیان مختصر، اقتصادی است درون زا، برون نگر، عدالت پایه، مردم محور و دانش‌بنیان که نسبت به تهدیدها، تغییرات و مخاطرات مقاوم بوده و نه تنها از جریان‌های ناخواسته و منفی کمترین اثر را می‌پذیرد بلکه می‌تواند به جریان‌سازی مثبت و مطابق با منافع ملی اثر بگذارد. یکی از موضوعات مهم تأکید شده در سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی، اقتصاد دانش‌بنیان، نوآوری و انتقال دانش و فناوری است. شرکت‌های دانش‌بنیان نقش کلیدی در ایجاد و توسعه‌ی اقتصاد دانش محور دارند. در این پژوهش با بررسی عوامل تأثیرگذار بر شرکت‌های دانش‌بنیان، نقاط ضعف و قوت، تهدیدها و فرصت‌های پیش روی آنها را مورد کنکاش قرار داده‌ایم. اطلاعات مورد نظر اولیه را با مطالعه‌ی ادبیات موضوع و به روش پژوهشی جمع‌آوری کرده و پس از آن به اولویت‌بندی موارد یافت شده از طریق مصاحبه در قالب سوالات باز با فعالان این حوزه و سپس با استفاده از پرسشنامه‌ی نیمه ساختار یافته پرداخته‌ایم. در پایان نیز چالش‌های پیش روی یک شرکت دانش‌بنیان به‌طور تحلیلی با استفاده از روش SWOT مورد ارزیابی قرار گرفته و راهکارهای متناسب با هر استراتژی جهت بهبود عملکرد آن شرکت مورد بررسی واقع شده‌اند.

واژه‌های کلیدی: اقتصاد مقاومتی، اقتصاد دانش‌بنیان، شرکت‌های دانش‌بنیان، تحلیل SWOT

۱- مقدمه

اقتصاد مقاومتی در بیان مختصر، اقتصادی است درون زا، برون نگر، عدالت پایه، مردم محور و دانش‌بنیان که نسبت به تهدیدها، تغییرات و مخاطرات مقاوم بوده و نه تنها از جریان‌های ناخواسته و منفی کمترین اثر را می‌پذیرد بلکه می‌تواند به جریان‌سازی مثبت و مطابق با منافع ملی اثر بگذارد [۱]. باید توجه داشت که اقتصاد مقاومتی به معنای اقتصاد تدافعی و یا ریاضتی نیست؛ بلکه در حقیقت نوعی اقتصاد و برنامه‌ریزی تعاملی مبتنی بر راهبرد استفاده از تهدید به عنوان یک فرصت می‌باشد [۲].

یکی از موضوعات مهم تأکید شده در سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی، اقتصاد دانش‌بنیان، نوآوری و انتقال دانش و فناوری است. طبق تعریف سازمان همکاری اقتصادی و توسعه، اقتصاد دانش‌بنیان، اقتصادی است که بر اساس «تولید و توزیع و کاربرد