



ارزیابی عوامل موثر بر موفقیت شرکت‌های تعاونی تامین نیاز مرغداران استان قزوین

سیده فاطمه حسینی - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه پیام نور مرکز تهران شرق

Fatemeh.h6813@gmail.com

چکیده:

شرکت‌های تعاونی تامین نیاز مرغداران ارائه خدمات به اعضا را برعهده دارند، ضرورتاً، باید عواملی را که موفقیت تعاونی‌ها را به چالش می‌کشند شناسایی کرد. هدف این است با رویکردی جامع نگر، عوامل رفتاری، سازمانی و ساختاری تأثیرگذار را مشخص و در اختیار برنامه ریزان اقتصاد تعاون قرار دهد. برای اجرای تعاونی‌ها تامین نیاز مرغداران استان قزوین در نظر گرفته شد، تعداد ۱۶۱ پرسشنامه (۱۳۴ نمونه از اعضا و ۲۷ نمونه از مدیران) به روش نمونه‌گیری خوش‌آئی طبقه‌بندی و تصادفی ساده تکمیل گردید. داده‌ها با نرم افزار Spss تجزیه و تحلیل، و سوالات با آزمون‌های t تک نمونه‌ای و رگرسیون خطی محاسبه گردید. نتایج حاصله از روش t تک نمونه‌ای از نظر اعضا، نشان داد که بین عوامل اقتصادی، مدیریتی، اجتماعی، فردی-شخصیتی، آموزشی و کلان-ساختاری با موفقیت تعاونی‌ها تامین نیاز مرغداران رابطه معناداری وجود دارد. از نظر مدیران نیز بین تمام سازه‌ها با موفقیت تعاونی‌ها، جزء عامل اقتصادی و آموزشی رابطه معناداری است. همچنین نتایج حاصل از رگرسیون خطی نشان داد که بین عامل اقتصادی با موفقیت تعاونی‌ها تامین نیاز مرغداران رابطه معناداری وجود دارد. ولی با توجه به ضرایب استاندارد شده می‌توان سازه‌های موردنیاز موفقیت را به ترتیب اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی، فردی، کلان و ساختاری، مدیریتی و آموزشی در نظر گرفت.

واژه‌های کلیدی: میزان موفقیت، شرکت‌های تعاونی، تامین نیاز، مرغداران، استان قزوین



مقدمه :

تعاونی ها از آغاز پیدایش خود در اواسط قرن نوزدهم تاکنون، مسیر پر فراز و نشیبی را گذرانده و توانسته اند با تکیه بر اصول عدالت جویی و دموکراسی نظر عموم مردم را به خود جلب نمایند و بر این اساس به رشد و توسعه پایدارشان ادامه دهند (۴). در عصر ماتعاون یک اهرم مناسب برای توسعه اقتصادی است که می تواند همگام با سیاست های دولت در بهبود شرایط کار، زندگی، تولید، ارتقای سطح درآمد و وضعیت اجتماعی مردم موثر باشد و چنانچه به طور اصولی مورد حمایت قرار گیرد، باره زینه های دولتی را کاهش می دهد (۵).

در کشورهای صنعتی دولت از طریق تأمین چارچوب هایی برای توسعه تعاونی ها در ابعاد اقتصادی، اجتماعی و سیاسی گام های مؤثری برداشته است. اما کشورهای در حال توسعه در این راه با موانعی چون عدم تطبیق انتظارات، شفافیت سیاست گذاری ها، فقدان شرایط استاندارد محیطی و افزایش غیرطبیعی تعاونی ها به لحاظ کمی گریبان گیر هستند (۶).

در شرایط کشور ایران و در بعد از انقلاب اسلامی، در روند تصویب قانون اساسی و به همت شهید بهشتی و تصویب خبر گان قانون اساسی، بخش تعاون به عنوان یکی از ارکان سه گانه اقتصاد کشور در کنار دو بخش دولتی و خصوصی پذیرفته شده است (۷). بانگاهی به وضعیت قانونی و اقتصادی کشور مشخص می کند که با وجود تأکیدات قانون اساسی، بخش تعاون نسبت به دو بخش دولتی و خصوصی اقتصاد مغفول مانده و بسیار ضعیف نگه داشته شده و این در حالی است که در اقتصاد کارآمد، سالم و مبتنی بر ارزش های اسلامی، می باشد به رشد متوازن و همگرای این سه بخش توجه گردد (۸).

مسئله ای مورد بررسی در این تحقیق، شناسایی و دسته بندی عوامل مؤثر بر موفقیت شرکت های تعاونی تأمین نیاز مرغداران استان قزوین می باشد.

استان قزوین با توجه به اینکه یکی از قطب های تولیدات دامی و زراعی است ، رتبه سیزدهم کشور را در زمینه ای تو لید مرغ و رتبه سوم در تولید تخم مرغ دارد. این استان تنها استان تولید کننده ای مرغ اجداد تخم گذار است. تولید کنندگان گوشت مرغ و تخم مرغ در استان مذکور علاوه بر نیاز منطقه، نیاز استان های دیگر از جمله تهران را نیز تأمین می کنند. در راستای تأمین نیازهای مرغداران استان قزوین ۴ شرکت تعاونی تشکیل گردیده است که حدود ۹۰ درصد آنها فعال هستند و در حدود ۵۵۰۰۰ تن تولید گوشت مرغ دارند که ۳۰ درصد آن در داخل استان مصرف می شود و مابقی به شهرهای دیگر ارسال می گردد. ولی به علت بعضی مشکلات موفقیت بسیار بالایی نداشته اند (۹).

عدم یکپارچگی تشكل های مرغداران در سطح استان و کشور و عدم وجود ثبات بازار در تأمین نهاده ها و فروش محصول، باعث شده توسعه فنی ، اجرایی علمی از ضروریات لازم جهت توسعه تشكل های مربوطه باشد (۱۰).



دستاوردهای حاصل از این طرح پژوهشی می‌تواند در راستای حل مسائل فوق الذکر و همچنین استفاده بهینه از پتانسیل‌های بخش تعاون توسط متولیان بخش تعاون در کشور مورد استفاده قرار گیرد، از طرفی دیگر، نتایج حاصل از این تحقیق و تحقیقات مشابه دیگر می‌تواند از یک سو مدیران شرکت‌های تازه تاسیس را از طریق الهام گرفتن از تجربیات و شرایط موجود در جهت شروع موقیت آمیز کارخودیاری کند و از سوی دیگر راه گشای مدیران تعاونی‌های باسابقه در جهت پاسخگویی به تعهدات و الزامات جدید و منطبق با مقتضیات زمان باشد. و در نهایت مدیران و برنامه‌ریزان در این بخش با استفاده از این اطلاعات و تحلیل شرایط موجود نسبت به تدوین استراتژی جدید در جهت تقویت و حمایت از شرکت‌های تعاونی گام موثری بردارند. با توجه به مطالبات فوق، هدف از این پژوهش و انگیزه تألیف و تدوین آن، ارزیابی عوامل مؤثر بر موقیت شرکت‌های تعاونی تأمین نیاز مرغداران استان قزوین و شناخت ضعف‌های موجود، برای افزایش بهره‌وری بیشتر است.

امینی و شالی (۱۳۸۱)، تحقیقی را تحت عنوان ارزیابی تاثیر آموزش در موقیت شرکت‌های تعاونی مرغداران انجام دادند. مطالعات از ۹ شرکت تعاونی با نمونه ۱۲۱ تایی از اعضا و نمونه ۴۷ تایی از مدیران شرکت‌های مرغداران انجام شده نتیجه تحقیق بیانگر این است بین دو متغیر آموزش و موقیت شرکت‌ها رابطه مستقیم و معنی دار وجود دارد.

امینی و رمضانی (۱۳۸۵)، تحقیقی را تحت عنوان بررسی عوامل موثر در موقیت شرکت‌های تعاونی کشاورزی مرغداران گوشتی استان اصفهان انجام دادند. مطالعات از ۹ شرکت تعاونی و ۱۳۷ نفر انجام شد. نتیجه تحقیق بیانگر این است که بین عملکرد اتحادیه تعاونی‌ها، مهارت‌های فنی مدیران، سابقه‌ی عضویت در شرکت تعاونی، میزان مشارکت در امور تعاونی، میزان انتفاع اعضاء از تعاونی، کیفیت آموزش‌های ارائه شده، شناخت اعضا و تعداد دوره‌های آموزشی و مهارت‌های انسانی مدیران با موقیت تعاونی‌ها رابطه معناداری وجود دارد.

اینانلو (۱۳۸۹)، تحقیقی را تحت عنوان ارزیابی عوامل مؤثر در موقیت شرکت‌های تعاونی تامین نیاز دامداران استان قزوین انجام داد. مطالعات از ۸ شرکت تعاونی و ۵۰۰ عضو، با استفاده از یک نمونه ۳۵۷ تایی از اعضای تعاونی و نمونه ۲۴ تایی از مدیران شرکت‌های تعاونی تامین کننده نیاز دامداران انجام شده. نتیجه تحقیق بیانگر این است که تعاونی‌ها در دستیابی به اهداف موردنظر در اساس نامه وزارت تعاون و برآوردن انتظارات و توقعات اعضا در مجموع ناموفق عمل کرده‌اند.

نتایج مطالعه جان و همکاران^(۱) (۲۰۰۱) با عنوان مدیریت تعاونی کشاورزی و محیط کسب و کار نشان می‌دهد که مدیران شرکت‌های تعاونی سه اصل حداقل سود و خدمات بهتر، آزادی عضویت و رعایت انصاف و عدالت را از اصول مهم و مؤثر بر موقیت تعاونی‌ها ارزیابی کرده‌اند.



لیدلا^۱ (۲۰۰۰) نشان داد که ساختار سازمانی، تأمین نیاز اعضاء، فرآوری و بازاریابی محصولات، تولید ابتو و تأمین زیرساخت های محلی مورد نیاز (کالاهای عمومی) سبب موفقیت تعاقنی هاست.

کارلو و همکارانش^۲ (۲۰۰۰) در بررسی اثر قدرت مدیران در ساختار سرمایه عواملی از قبیل روحیه فردگرایی، عدم همکاری اعضاء، نبود مسئولیت پذیری در اعضاء، ناگاهی اعضا، غفلت از اصول تعاقن و عدم پایبندی اعضاء به تعاقنی را مانع اصلی توسعه تعاقنیها ذکر کرده اند.

دفترین المللی کارگران^۳ (۲۰۰۰) ویژگی های اجتماعی نیروی انسانی درون شرکت (کارکنان، کارگران، اعضاء، مدیران) از قبیل شناخت، مشارکت، سطح سواد، کیفیت نیروی انسانی و آشنایی با اهداف سازمان و همچنین سیاست های دولت وغیره رادر موفقیت های تعاقنی هاموثر دانسته است.

بنتوراکی^۴ (۲۰۰۰) سیاستهای مداخله گرانه دولت، تخلف و تجاوز از اصول اساسی تعاقن، قوانین غیرپیشرفت تعاقنی، عدم استقلال و خود اختارتاری، عدم وجود دموکراسی، عدم توامندسازی اعضاء، و عدم وجود ساختار سازمانی کارآمد را از علل عدم موفقیت تعاقنی های روستایی تازانیا عنوان می کند.

تئوری دروش تحقیق :

پژوهش حاضر یک مطالعه توصیفی و کاربردی است. با توجه به تعریف فوق دراین تحقیق ۴ شرکت تعاقنی تأمین نیاز مرغداران موجود در استان قزوین با ۴۰۲ عضو مورد بررسی و مطالعه قرار گرفته که یکی از آن ها غیرفعال بود. جامعه آماری تحقیق، اعضای عادی و مدیران شرکت های تعاقنی بوده است. برای دسترسی به نمونه آماری تحقیق و گردآوری اطلاعات از روش نمونه گیری خوش ای چند مرحله ای و تصادفی ساده استفاده شده است. به دلیل محدود بودن جامعه آماری مدیران، تصمیم گرفته شد نظرات تمام مدیران (۲۷ نفر) بررسی شود. برای برآورد حجم نمونه از جامعه آماری استفاده از فرمول کوکران به تعداد ۱۳۴ نفر عضو برای مطالعه انتخاب شدند. اطلاعات توصیفی با استفاده از روش های آمار توصیفی همچون محاسبه فراوانی، درصدها، میانگین، واریانس و انحراف معیار تجزیه و تحلیل قرار می گیرند. به منظور پاسخ به سوالات تحقیق از روش t تک نمونه ای و رگرسیون خطی استفاده شده است.

$$Y = \alpha + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \dots + \beta_k X_k + \varepsilon \quad \leftarrow \text{مدل رگرسیون چندگانه}$$

1- John et al
2- Laidlaw
3- Carlo et al



α مقدار ثابت یا عرض از مبدأ، β ضریب رگرسیونی و ε جمله خطای ناشان می‌دهد. Y متغیر وابسته و X

متغیر مستقل است.

$$\begin{cases} H_0: \beta = 0 \\ H_1: \beta \neq 0 \end{cases} \quad \leftarrow \quad \text{فرضیه مورد آزمون برای معنی داری ضرایب}$$

$$t = \frac{\hat{\beta}}{S_{\hat{\beta}}} \sim t_{(n-1)} \quad \leftarrow \quad \text{آزمون معنی داری ضرایب رگرسیون با استفاده از آزمون } t \text{ انجام می شود.}$$

لازم به توضیح است که در نرم افزارهای آماری مقدار آماره یا ملاک برای هر آزمونی محاسبه می شود و سپس با توجه به توزیع آن ملاک، سطح معنی داری یا p - مقدار ارائه می شود که با سطح خطای نوع اول مفروض پژوهش که در اینجا 0.05 است، مقایسه می شود اگر p - مقدار یا همان سطح معنی داری بیشتر یا مساوی 0.05 باشد فرض صفر تایید می شود و اگر کمتر از 0.05 باشد فرض صفر رد و فرض مقابل تایید می گردد.

$$t = \frac{X_n - \mu}{s_n / \sqrt{n}} \quad \leftarrow \quad \text{در مدل } t \text{ تک نمونه ای متغیر } t \text{ را به صورت رو به رو تعریف می کنیم}$$

در روش آزمون t تک نمونه ای مقادیر داده شده به هر پاسخ (s) با مقدار ثابت 3 به عنوان میانگین جامعه ($\mu=3$) مقایسه شده است. در مدل نهایی فوق \bar{X} , n , s به ترتیب میانگین مشاهدات، ضریب برآورد شده مشاهدات، انحراف معیار نمونه و حجم نمونه است (بازرگان و همکاران، ۱۳۷۷). جهت آزمون t تک نمونه ای برای هر روش از آزمون فرض به صورت زیر استفاده شده است:

$$\begin{cases} H_0: \mu = 3 & (\text{sig} > 0.05) \\ H_1: \mu \neq 3 & \rightarrow \begin{cases} 3 > \mu & (\text{sig} < 0.05 \text{ و } t < -1.96) \\ 3 < \mu & (\text{sig} < 0.05 \text{ و } t > 1.96) \end{cases} \end{cases}$$

فرض صفر یا مخالف است که در آن میزان تاثیر متغیرهای مورد سنجش بر میزان موفقیت تعاضوی های تامین نیاز استان قزوین برابر میانگین 3 بوده و در حد متوسط می باشد.

H_1 هم فرض یک یا ادعای تحقیق است که در آن میزان تاثیر متغیرهای مورد سنجش بر میزان موفقیت تعاضوی های تامین نیاز استان قزوین به طور معناداری بالاتر یا پایین تر از حد متوسط می باشد.



بحث و نتایج:

جدول شماره (۱) نتایج حاصل از آمار توصیفی در این تحقیق

ردیف	بررسی های توصیفی	نتیجه	نتایج آمار توصیفی
۱	بررسی سن	اکثر اعضا و مدیران دارای سن ۴۰ تا ۵۰ سال می باشند.	
۲	بررسی تحصیلات	اکثر اعضا دارای مدرک زیردیپلم و مدیران نسبت دیپلم و لیسانس آن ها برابر می باشد.	
۳	سابقه کار مرغداری	اکثر اعضا سابقه کار مرغداری آنها از ۱۶ تا ۳۰ می باشد.	
۴	بررسی شغل اصلی	اکثر اعضا شغل اصلی آن ها مرغداری و اکثر مدیران شغل مدیریت شغل اصلی آن هامی باشد.	
۵	بررسی شغل فرعی	اکثر اعضا شغل فرعی ندارند و مرغدار هستند، اما اکثر مدیران دارای شغل فرعی مرغداری می باشند.	
۶	بررسی عضویت در تعاونی ها	اکثر اعضا عضو تعاونی تامین نیاز مرغداران تاکستان می باشند، ولی با تعداد قطعات کوچک.	
۷	بررسی درآمد سالانه مرغداری	درآمد سالانه اکثر اعضا مرغدار زیر ۵۰۰ میلیون ریال می باشد	
۸	بررسی سابقه عضویت	اکثر اعضا سابقه ای بین ۵ تا ۱۰ سال دارند و سابقه ای اکثر مدیران بالای ۱۰ سال می باشد.	
۹	بررسی وضعیت سوددهی وزیان دهی	اکثر تعاونی های تامین نیاز مرغداران در استان قزوین سودده می باشند.	
۱۰	بررسی سال تاسیس تعاونی ها	اکثر تعاونی ها در سال ۱۳۷۶ تاسیس شده اند.	

سوال فرعی ۱: سازه های اقتصادی و اجتماعی موثر بر موفقیت شرکت های تعاونی تامین کننده نیاز مرغداران استان قزوین چیست؟

نتایج حاصل از بررسی سوال ۱ نشان داد که:

جدول شماره (۲) الوبت بندی عوامل اقتصادی موثر بر موفقیت تعاونی تامین نیاز مرغداران بر اساس رگرسیون خطی

ردیف	اعضا	الوبت	مدیران
۱	توانایی تعاونی در افزایش درآمد اعضا	افزایش درآمد اعضاء توسط تعاونی	
۲	میزان ارتباط تعاونی با بازار فروش	کاهش هزینه های تولید	
۳	موقیت تعاونی در ارایه وام و اعتبارات مالی به اعضا	اعطای وام به اعضا	
۴	فعال و کارآمد بودن مدیران تعاونی	اندازه وابستگی به دولت	
۵	میزان مشکل تعاقبی برای اعطا وام	رضایت از عملکردهایی که تعاقبی برای بهبود وضعیت اقتصادی اعضا انجام می دهد	
۶	میزان موقیت در فراهم نمودن نهاده های موردنیاز اعضا	میزان موقیت تعاقبی در ارایه تسهیلات جانبی به اعضا	
۷			



دو آیتم «اندازه وابستگی به دولت و میزان مشکل تعاونی برای اعطای وام» رابطه معکوس با میزان موفقیت دارند یعنی افزایش وابستگی به دولت با کاهش موفقیت تعاونی همراه است و همچنین افزایش مشکل تعاونی در اعطای وام با کاهش موفقیت تعاونی همراه است.

جدول شماره (۳) عوامل اقتصادی موثر بر موفقیت تعاونی های تامین نیاز مرغداران براساس تک نمونه ای

اعضا	مدیران
افزایش درآمد اعضا توسط تعاونی	میزان فعال بودن تعاونی
رابطه تعاونی با بازار فروش	میزان ارتباط تعاونی با بازار فروش
در نظر گرفتن نیاز بازار خریدار در فعالیت های تعاونی	میزان در نظر گیری نیاز بازار خریدار در فعالیت های تعاونی
اقتصادی	میزان رضایت اعضا از عملکرد تعاونی برای بهبود وضعیت
تعاونی	میزان قرارگیری تعاونی در مخاطرات با ارز
تامین امکانات و وسایل مورد نیاز پیشرفت و بازدهی بالاتر	میزان کمک تعاونی به اعضا مرغدار در فروش محصولات
کمک تعاونی به اعضا در فروش محصولات	میزان کمک تعاونی به اعضا مرغدار در خرید محصولات
مناسب	موفقیت تعاونی در فراهم نمودن نهاده های مورد نیاز به قیمت مناسب
اعضا	خرید محصولات توسط تعاونی به قیمت مناسب
تاثیر فعال و کارآمد بودن مدیران تعاونی بر وضعیت اقتصادی	

به نظر اعضا از ۱۳ عامل بین ۹ «سازه های اقتصادی» با میزان موفقیت تعاونی رابطه معنی داری وجود دارد. اما به نظر مدیران از ۱۹ عامل فقط ۶ عامل بالا دارای رابطه معنی داری با موفقیت می باشند.

جدول شماره (۴) الوبت بندی عوامل اجتماعی موثر بر موفقیت تعاونی تامین نیاز مرغداران براساس رگرسیون خطی

الوبت	اعضا	مدیران
۱	میزان برخورداری تعاونی از روابط عمومی مناسب	اهمیت اعضا به ارتقای دانش کاری
۲	میزان مشارکت اعضا در امور تعاونی	میزان ارتباط میان اعضا و هیات مدیره
۳	کمک به ایجاد روحیه همکاری در اعضا	استفاده از تجربیات سایر تعاونی ها

تمام موارد بالا که در جدول آورده شده اند بامیزان موفقیت رابطه مستقیم دارند.



جدول شماره (۵) عوامل اجتماعی موثر بر موفقیت تعاضنی های تامین نیاز مرغداران بر اساس تک نمونه ای

جدول اعضا	مدیران
تأثیر مشارکت فعال اعضا در تعاضنی بر موفقیت	میزان مشارکت فعال اعضا در تعاضنی
میزان مشارکت اعضاء در امور تعاضنی	تقویت روحیه ی همکاری بین اعضا توسط تعاضنی
ایجاد روحیه همکاری در اعضا توسط تعاضنی	اهمیتی که اعضاء در این تعاضنی به ارتقای دانش کاری می دهند
اهمیت شناخت اصول تعاضن	میزان اعتقاد و باور اعضا به فلسفه تعاضن
کمک شناخت اصول تعاضن توسط اعضا بر میزان موفقیت تعاضنی	ارتباط میان اعضا های هیات مدیره
روابط عمومی مناسب تعاضنی	ارتباط میان اعضا های هیات مدیره و اعضا زیر گروه
ارتباط و همکاری بین اعضا	ارتباط و همکاری بین اعضا
مشارکت در جلسات مجمع عمومی تعاضنی	مشارکت در جلسات مجمع عمومی تعاضنی

به نظر اعضا بین تمام «سازه های اجتماعی» با میزان موفقیت تعاضنی رابطه معنی داری وجود دارد. اما به نظر مدیران از ۱۰ عامل فقط ۵ عامل بالا دارای رابطه معنی داری با موفقیت می باشد.

سوال فرعی ۲: سازه های ساختاری - تشکیلاتی موثر بر موفقیت شرکت های تعاضنی تامین کننده نیاز مرغداران استان قزوین چیست؟

نتایج حاصل از بررسی سوال ۲ نشان داد که:

جدول شماره (۶) الیت بندی عوامل کلان - ساختاری موثر بر موفقیت تعاضنی تامین نیاز مرغداران بر اساس رگرسیون خطی

الیت اعضا	مدیران
۱	علاقه به ادامه انجام کار با تعاضنی
۲	میزان آگاهی از فعالیت های شرکت
۳	همیاری تعاضنی در رسیدن به اهداف اعضا

تمام سازه های ساختاری - تشکیلاتی که در جدول آورده شده اند بامیزان موفقیت رابطه مستقیم دارند.

جدول شماره (۷) عوامل کلان - ساختاری موثر بر موفقیت تعاضنی های تامین نیاز مرغداران بر اساس تک نمونه ای

اعضا	مدیران
کمک تعاضنی در آموزش استفاده از وسایل و تجهیزات به اعضا	کادر مجروب و کارآمد در تعاضنی، منسجم و نظام مند بودن تعاضنی
همیاری تعاضنی در رسیدن به اهداف اعضا	توجه به اهداف بلندمدت در تعاضنی
میزان آگاهی از فعالیت های شرکت	توجه تعاضنی به اهداف بلند مدت
میزان علاقه مندی به ادامه کار در تعاضنی	اهمیت کنترل و بازرگانی در تعاضنی



به نظر اعضا بین تمام «سازه های کلان – ساختاری» با میزان موفقیت تعاونی رابطه معنی داری وجود دارد. اما به نظر مدیران از ۶ عامل فقط ۴ عامل بالا دارای رابطه معنی داری با موفقیت می باشند.
سوال فرعی ۳: سازه های فردی و مدیریتی موثر بر موفقیت شرکت های تعاونی تأمین کننده نیاز مرغداران استان قروین چیست؟

نتایج حاصل از بررسی سوال ۳ نشان داد که:

جدول شماره (۸) عوامل فردی - شخصیتی موثر بر موفقیت تعاونی های تأمین نیاز مرغداران بر اساس رگرسیون خطی

الویت	اعضا	مدیران
۱	وجود روحیه کارآفرینی اعضا	وجود روحیه کارآفرینی در فرد

سازه های فردی - شخصیتی که در جدول آورده شده اند بامیزان موفقیت رابطه مستقیم دارند.

جدول شماره (۹) عوامل فردی - شخصیتی موثر بر موفقیت تعاونی های تأمین نیاز مرغداران بر اساس تک نمونه ای

اعضا	مدیران
تأثیر روحیه ی کارآفرینی	میزان روحیه ی کارآفرینی در اعضا
تأثیر انگیزه درموفقیت اعضا	تأثیر گذاری علاقه به کارتولیدی بر موفقیت تعاونی
نیاز به خطر پذیری برای موفقیت اعضا	انگیزه به کارتولیدی در اعضا تعاونی
تأثیر روحیه ی انعطاف پذیری	تأثیر گذاری روحیه ی انعطاف پذیری
	تأثیر گذاری روحیه ی خطرپذیری

به نظر اعضا و مدیران بین تمام «سازه های فردی - شخصیتی» با میزان موفقیت تعاونی رابطه معنی داری وجود دارد.

جدول شماره (۱۰) الوبت بندی عوامل مدیریتی موثر بر موفقیت تعاونی تأمین نیاز مرغداران بر اساس رگرسیون خطی

الویت	اعضا	مدیران
۱	میزان توانایی مدیریتی و سازمانی هیات مدیره	افتخار مدیر عامل
۲	اعتماد به فعالیت و عملکرد اعضا هیات مدیره	
۳	ارتباط بین تولید و بازاریابی	

تمام سازه های مدیریتی که در جدول آورده شده اند بامیزان موفقیت رابطه مستقیم دارند.



جدول شماره (۱۱) عوامل مدیریتی موثر بر موفقیت تعاضی های تامین نیاز مرغداران براساس تک نمونه ای

اعضا	مدیران
میزان پاسخ گویی مدیران که به مشارکت فعال اعضا منجر می شود	تأثیر گذاری مهارت و تخصص مدیر در موفقیت تعاضی
تاثیر ارتباط مناسب بین تولید و بازاریابی در مدیران با موفقیت تعاضی	تأثیر گذاری تجربه قبلی مدیر در موفقیت تعاضی
تاثیرسازماندهی اعضا توسط مدیران بر موفقیت تعاضی	تأثیر گذاری اهمیت به توسعه منابع انسانی در موفقیت تعاضی
میزان توانایی های مدیریتی و سازمانی هیات مدیره	تأثیر گذاری پاسخ گویی مدیر به اعضاد ر موافقیت تعاضی
میزان اعتماد به فعالیت و عملکرد اعضا هیات مدیره	تأثیر گذاری اقتدار مدیر عامل در موفقیت تعاضی
	تأثیر گذاری تحصیلات مدیر عامل در موفقیت تعاضی

به نظر اعضا و مدیران بین تمام «سازه های مدیریتی» با میزان موفقیت تعاضی رابطه معنی داری وجود دارد.

سوال فرعی ۴: سازه های محیطی شامل سیاست گذاری های دولت، روش های نو، آموزش، اعتبارات و تسهیلات موثر بر موفقیت شرکت های تعاضی تامین کننده نیاز مرغداران استان قزوین چیست؟
نتایج حاصل از بررسی سوال ۴ نشان داد که:

اولویت بندی مولفه های سازه های محیطی موثر بر موفقیت تعاضی های تامین نیاز براساس رگرسیون خطی:
با ورود همه متغیرهای محیطی و تسهیلات و ... در مدل تنها متغیرهای قطعه، سابقه ای عضویت، سابقه ای کار و درآمد در مدل مانده اند و معنی دارمی باشند.
دو متغیر سابقه کار کشاورزی و درآمد دارای رابطه معکوس با میزان موفقیت هستند و این بدان معناست که هرچه دارای سابقه کار مرغداری بیشتری باشند موفقیت تعاضی را کمتر ارزیابی نموده اند و نیز افرادی که دارای درآمد بیشتر هستند هم موفقیت را کمتر سنجیده اند.

جدول شماره (۱۲) الوبت بندی عوامل آموزشی موثر بر موفقیت تعاضی تامین نیاز مرغداران براساس رگرسیون خطی

الوبت	اعضا	مدیران
۱	موفقیت تعاضی در برگزاری کلاس آموزشی	توجه تعاضی به کمک و اطلاع رسانی مهندسان کشاورزی
۲	میزان فعالیت تعاضی برای دوره های آموزشی مهارت های کارآفرینی	

سازه های آموزشی که در جدول آورده شده اند بامیزان موفقیت رابطه مستقیم دارند.



جدول شماره (۱۳) عوامل آموزشی موثر بر موفقیت تعاونی های تامین نیاز مرغداران براساس تک نمونه ای

اعضا	مدیران
میزان موفقیت تعاونی در برگزایی کلاس های آموزش فنی	الزام بهره مندی اعضا از دوره های آموزش فنی
میزان ملزم کردن خود برای رفتن به کلاس آموزشی	توجه به کمک و اطلاع رسانی مهندسان کشاورزی
تأثیر کلاس آموزشی بر موفقیت	

جدول شماره (۱۴) نتایج حاصل از رگرسیون خطی سازه های موثر بر موفقیت تعاونی ها

به نظر اعضای بین تمام «سازه های آموزشی» با میزان موفقیت تعاونی رابطه معنی داری وجود دارد. اما به نظر مدیران از ۵ عامل فقط ۲ عامل بالا دارای رابطه معنی داری با موفقیت می باشند.

سطح معنی داری	آماره t	ضرایب استاندارد شده		ضرایب استاندارد نشده	
		Beta	Std. Error		
0/39	0/86		0/33	0/28	ثبت مدل
0	13/5	0/89	0/07	1	اقتصادی
0/51	0/66	0/035	0/08	0/06	مدیریتی
0/46	0/73	0/0472	0/09	0/07	اجتماعی
0/25	1/16	0/0442	0/06	0/07	فردي
0/95	0/06	0/0038	0/06	0	آموزشی
0/38	0/87	0/0384	0/05	0/04	ساختمانی

مأخذ: یافته های تحقیق

به منظور رتبه بندی و مقایسه سازه های موثر بر موفقیت تعاونی ها، یک مدل رگرسیونی کلی برآش شده است که با توجه به سطح معنی داری به دست آمده تنها متغیر معنی دار سازه اقتصادی است ولی با توجه به ضرایب استاندارد شده می توان ترتیب زیر را در نظر گرفت :

۱- اقتصادی ۲- اجتماعی ۳- فردی-شخصیتی ۴- کلان و ساختاری ۵- مدیریتی ۶- آموزشی



جدول شماره (۱۵) تحلیل واریانس برای مقایسه موفقیت ۴ تعاونی

	F	مجموع مربعات	درجه آزادی	واریانس	مخفی داری
		23.581	3	70.74	تعاونی ها
0.000	92.070	0.256	130	33.3	خطا
			133	104	کل

برای مقایسه موفقیت ۴ تعاونی از تحلیل واریانس یک راهه استفاده می شود. تحلیل واریانس یک راهه برای مقایسه میانگین چند گروه مستقل به کار می رود و اگر سطح معنی داری گزارش شده توسط جدول آن کمتر از ۰/۰۵ باشد نشان می دهد که میانگین ۴ تعاونی تفاوت معنی داری با هم دارد.

در اینجا نیز سطح معنی داری صفر است و باید از آزمونهای تعقیبی برای مقایسه زوجی تعاونی ها به منظور تعیین تفاوت ها استفاده نمود که در اینجا از آزمون دانکن بهره گرفته شده است:

جدول شماره (۱۶) آزمون چندادمنه ای (تعقیبی) دانکن

تعداد				نام تعاونی
گروه ها (میانگین)				
۴	۳	۲	۱	
		1/6	13	شرکت تعاونی تامین نیاز مرغداری آبگرم
		8		
	3/04	25		شرکت تعاونی تامین نیاز مرغداری بوین زهراء
3/6		46		شرکت تعاونی تامین نیاز مرغداری تاکستان
6				
4/15		50		شرکت تعاونی تامین نیاز مرغداری استان قزوین

باتوجه به متفاوت بودن میانگین های ۴ شرکت تعاونی تامین نیاز مرغداران استان قزوین درمی یابیم که:
شرکت تعاونی تامین نیاز مرغداران استان قزوین دارای بیشترین موفقیت
شرکت تعاونی تامین نیاز مرغداران تاکستان دارای رتبه دوم موفقیت
شرکت تعاونی تامین نیاز مرغداران بوین زهراء دارای رتبه سوم موفقیت
و شرکت تعاونی تامین نیاز مرغداران آب گرم در رتبه پایانی قرار دارد.

نتایج به دست آمده در این تحقیق از روش t تک نمونه ای از نظر اعضا نشانگر آن است که بین اکثر عوامل اقتصادی، مدیریتی، اجتماعی، فردی- شخصیتی، آموزشی و کلان- ساختاری با موفقیت تعاونی های تامین نیاز مرغداران استان قزوین رابطه معناداری وجود دارد. از نظر مدیران نیز بین عوامل فردی- شخصیتی،



مدیریتی، اجتماعی و کلان ساختاری با موفقیت تعاونی تامین نیاز مرغداران رابطه معنا داری مشاهده شد ولی در اکثر موارد بین عوامل اقتصادی و آموزشی با موفقیت تعاونی تامین نیاز مرغداران رابطه معناداری وجود ندارد.

نتایج به دست آمده در این تحقیق از رگرسیون خطی نشانگ آن بود که بین عوامل اقتصادی، مدیریتی، اجتماعی و فرهنگی، فردی یا شخصیتی، آموزشی، کلان و ساختاری، تنها متغیر معنی دار با موفقیت تعاونی، سازه اقتصادی می باشد و بقیه عوامل را با توجه به ضرایب استاندارد شده می توان به ترتیب زیر در نظر گرفت:

- ۱- اقتصادی ۲- اجتماعی و فرهنگی ۳- فردی یا شخصیتی ۴- کلان و ساختاری ۵- مدیریتی ۶- آموزشی

پیشنهادات :

۱- توانایی تعاونی در افزایش درآمد اعضا (از طریق پیدا کردن مشتریان جدید با کمک تبلیغ و آگهی و کاهش هزینه های بازاریابی)

۲- میزان ارتباط تعاونی با بازارفروش (از طریق درنظر گرفتن نیاز بازار خریدار، پیدا کردن مشتریان زیاد و فروش راحت تر و بیشتر محصولات اعضا)

۳- موفقیت تعاونی در ارائه وام و اعتبارات مالی به اعضا (از طریق اعطای وام های کم بهره و ارائه تسهیلات بلندمدت با نرخ بهره پایین به تعاونی ها)

۴- فعال و کارآمد بودن مدیران تعاونی (مدیریت تجربه، فعال و کارآمد بادادن ایده های خوب و حساب شده و با آگاهی از شرایط بازار و مرغداران زمینه پیشرفت اعضا را فراهم می کند).

۵- رضایت اعضا از عملکردهایی که تعاونی برای بهبود وضعیت اقتصادی آن ها انجام می دهد (از طریق بیان شیوه های مناسب تولیدی که سود راحدا کثرا و زیان را به حداقل می رساند).

۶- موفقیت در فراهم نمودن نهاده های مورد نیاز اعضا (از طریق خرید زمان مناسب نهاده با قیمت حداقل)

۷- موفقیت تعاونی در ارائه تسهیلات جانبی به اعضا (از طریق تامین ماشین آلات حمل و نقل برای جابه جایی مرغ ها، تامین دستگاه های مورد نیاز تولید با معرفی به کارخانه ها، زمینی برای کشتارگاه و معرفی وکیل)

منابع :

- ۱- امینی، امیر مظفر و شالی، رضا. (۱۳۸۱) ارزیابی تاثیر آموزش در موفقیت شرکت های تعاونی مرغداران استان تهران، علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، شماره ۲.



- ۲- امینی، امیر مظفر و رمضانی، مسعود؛ (۱۳۸۵) ارزیابی عوامل مؤثر در موفقیت شرکت های تعاونی مرغداران گوشتی استان تهران، فصلنامه اقتصاد کشاورزی و توسعه سال چهاردهم شماره ۵۵.
- ۳- اینانلو، کاظم (۱۳۸۹) ارزیابی عوامل مؤثر در موفقیت شرکت های تعاونی تأمین کننده نیاز دامداران استان قزوین، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشکده کشاورزی، دانشگاه پیام نور تهران.
- ۴- سازمان بین المللی کار (۲۰۰۰) پیشرفت و توسعه تعاونی ها، ترجمه بیات، انتشارات وزارت تعاون چاپ اول.
- ۵- عباسی، محمد (۱۳۸۸)، باور تعاون: تعاون در اندیشه و عمل؛ تهران: مؤسسه توسعه روستایی ایران.
- ۶- منابع آماری اداره کل تعاون استان قزوین (۱۳۹۲).
- ۷- منابع آماری سازمان جهاد کشاورزی استان قزوین (۱۳۹۲).
- ۸- هاشمی، ع (۱۳۶۷) خطبه های نماز جمعه تهران

- 9- Laidlaw, A.F (2000), cooperatives in the year 2000 (London, ISA), pp 13-14
- 10- Carlo Russo D. Weathespoonb, C. Petersonb, M. Sabbatinia (2000), Effects of managers power on capital structure: a study of Italian agricultural cooperatives. International Food and Agribusiness Management Review, Vol.3, No. 1, pp 27-39.
- 11- Cooperatives AND Employment in Africa. By Jurgen Schwettmann. ILO Cooperative Branch (2001)
- 12- John, L. J. Adrian and T, Wade Green (2001), Agricultural cooperative managers and the business environment, J. of Agribusinessss, Agricultural Economics Association of Georgia, 19(1):17-33.
- 13- Benturaki, Jovin (2000), cooperatives and poverty Alllevation. England: IDS TEMA.