

تعاون، سال بیستم، شماره ۲۰۸ و ۲۰۹، آبان و آذر ۱۳۸۸

شناسایی نیازهای آموزشی مدیران عامل تعاونیهای مرغداری و عوامل مؤثر بر آن مطالعه موردی مرغداران استان خراسان رضوی

سمیه مهرنگار^۱، دکتر غلامحسین حسینی نیا^۲

چکیده

امروزه اهمیت آموزش و نیاز مبرم به آن در سازمانها به ویژه برای مدیران، یکی از سیاستهای مطرح در تمامی بخشها از جمله بخش تعاون است. بر این اساس و با توجه به کاستیهای مشهود و محسوس آموزشی در حوزه مدیران تعاونیهای مرغداری استان خراسان رضوی، این پژوهش با هدف کلی شناسایی نیازهای آموزشی مدیران عامل تعاونیهای مرغداری و عوامل مؤثر بر آن در سال جاری (۱۳۸۸) انجام شده است. جامعه آماری این تحقیق را ۹۶ واحد تولیدی فعال مرغداری در سه حوزه تولید مرغ گوشتی، تخم گذار و مرغ مادر تشكیل می‌دهد که به علت حجم محدود نیاز به نمونه گیری نیز نداشت. اطلاعات مورد نیاز با استفاده از ابزار پرسشنامه به همراه مصاحبه، جمع‌آوری گردید. در تحلیل داده‌ها نیز از آماره‌های توصیفی و استنباطی (ضریب اسپرمن و آزمون کروسکال والیس) استفاده شد.

۱. کارشناس ارشد ترویج و آموزش کشاورزی و مدرس دانشگاه جامع علمی-کاربردی مدیریت ایران واحد خراسان e-mail:s.mehrnegar @ gmail .com

۲. دکترای ترویج و آموزش کشاورزی و معاون پژوهش، برنامه‌ریزی و آموزش وزارت تعاون

نتایج آمار توصیفی نشان می‌دهد که میانگین سن مدیران ۴۰ سال، تأثیر دوره‌های آموزشی گذشته بسیار کم، سطح سواد اعضا شرکت متوسط و میزان سودآوری شرکتها بسیار کم است. اولویت بندی نیازهای آموزشی مدیران نیز نشان داد که دوره‌های آموزش تخصصی نسبت به آموزش‌های مشترک اولویت دارد. نتایج آمار استباطی هم وجود رابطه مثبت و معنی‌دار در سطح ۹۵٪ بین سطح سواد اعضا شرکت و تأثیر دوره‌های آموزشی گذشته با نیاز آموزشی و نبود رابطه معنی‌دار بین سن، تعداد سالهای مدیریت، میزان سودآوری شرکت، بومی بودن و داشتن شغل دوم با نیاز آموزشی را نشان داد.

کلیدواژه‌ها:

نیاز آموزشی، نیاز‌سنگی آموزشی، شرکت تعاقنی مرغداری، خراسان رضوی

مقدمه

مسائل و مشکلات فراوان اقتصادی - اجتماعی حاکم بر جوامع امروز، همچون بحران فقر و افزایش بیکاری و نیز کارکردهای نامطلوب دو نظام کاملاً تک‌بعدی سرمایه‌داری (خصوصی) و سوسيالیستی (کاملاً متصرکز دولتی)، ذهن بسیاری از سیاستگذاران برنامه‌های توسعه اقتصادی را به سمت نظامهای معتدل اقتصادی با ایده درون‌زایی (تونمندسازی انسانها از طریق مشارکت خود آنها در فرایندهای اقتصادی) سوق داد. در ایران نیز اصل ۴۴ قانون اساسی، با ترسیم نظام اقتصادی کشور بر سه پایه دولتی، خصوصی و تعاقنی، به نحوی از این دیدگاه تبعیت نموده و رشد اقتصاد ملی را منوط به کاهش دیوانسالاری و تصدیگری کامل دولت و خصوصی‌سازی صرف با ارتقای بخش تعاقن می‌داند (گروه تحقیق و مرکز پژوهش‌های اسلامی مجلس، ۱۳۷۴).

در سالهای اخیر با تدوین و تصویب آیین نامه اجرایی اصل ۴۴، هر سه رکن فوق، در چارچوب اهداف چشم انداز ۲۰ ساله کشور، راهبردها و تمهیدات مناسبی را طراحی و به

عنوان برنامه‌های راهبردی خود معرفی کرده‌اند که از جمله آنها می‌توان به برنامه‌های زیرساختی مطرح در وزارت تعاون اشاره نمود . به طور حتم دستیابی به سهم ۵ برابری (۲۵درصدی) و یا یک چهارم اقتصادی تعاوینها از مرز ۵ درصد کنونی تا پایان سال ۱۳۹۳ (پایان برنامه پنجم توسعه) ، مستلزم بستر سازی‌های متکی بر دانش و آگاهی بسیاری است که توسط واحد تحقیقات و آموزش این بخش حمایت می‌شود و یکی از مهمترین آنها، بحث ارتقای دانش نهضت تعاون به ویژه برای اعضاء مدیران تعاوینهاست (سنند توسعه بخش تعاون، ۱۳۸۶). بنابراین، ضرورت پرداختن به آموزش به عنوان یک اصل مهم تعاون، اهمیت آن در سیاستهای راهبردی وزارت تعاون، نقش آن در ایجاد خلاقیت و انگیزه در نیروی انسانی و مهمتر از همه نبود برنامه‌های آموزشی مبتنی بر نیازسنجی - که مناسب با سطح نیاز ۶۳ مدیر واحد تولید مرغ گوشتی، ۳۱ واحد مرغ تخم گذار و ۲ واحد مرغ مادر در سطح استان باشد (سامانه جامع آمارهای ثبتی اداره تعاون استان ۱۲/۴/۸۷) - باعث گردید تا این تحقیق با هدف کلی شناسایی نیازهای آموزشی مدیران عامل تعاوینها مرغداری در استان خراسان رضوی انجام شود. اهداف اختصاصی این تحقیق عبارتند از: بررسی عوامل مؤثر در شکل گیری نیازهای آموزشی مدیران عامل واحدهای مرغداری؛ شناسایی نیازهای آموزشی مشترک و تخصصی مدیران عامل و اولویت بندی آنها؛ مقایسه نیازهای مشترک و تخصصی مدیران عامل تعاوینها و تعیین اولویت برتر.

مفاهیم کاربردی

نیاز آموزشی: فاصله‌ای است میان آنچه فرد و یا گروه شغلی باید بدانند و انجام دهند.

نیاز آموزشی در حقیقت شکاف میان سطح کنونی و سطح مطلوب توانایی فرد یا افراد در انجام وظایف و مسئولیتهای خویش می‌باشد(فتحی واجار گاه، ۱۳۸۴).

نیاز آموزشی مدیران عامل تعاوینها عبارت است از فاصله و شکاف موجود بین میزان دانش، اطلاعات فنی، آگاهی و عملکرد فعلی با میزان آگاهی آنها در شرایط مطلوب و آرمانی،

به نحوی که با دستیابی به این سطح آگاهی بتوانند موجبات رشد کیفی و کمی تعاوینها را فراهم نمایند.

نیازسنجی آموزشی: نیازسنجی عبارت است از فرایندی نظاممند برای تعیین اهداف، شناسایی فاصله بین وضع موجود و هدفها و نهایتاً تعیین اولویتها (فتحی واجارگاه، ۱۳۸۴).

تعریف عملیاتی نیازسنجی در این تحقیق به این معناست: قسمتی از فرایند آموزشی که به وسیله آن بتوان شکاف بین فاصله موجود و شرایط آرمانی را شناسایی کرده و پس از شناخت شکاف و اولویت‌بندی نیازهای موجود، در جهت رفع آنها برنامه‌ریزی و اقدام نمود.

شرکت تعاضنی تولیدی: شرکتی است که براساس قانون بخش تعاضنی جهت فعالیت در امر مربوط به کشاورزی، دامداری، دامپروری، پرورش و صید ماهی، شیلات، صنعت، معدن، عمران شهری و روستایی و عشاپروری و نظایر آن تشکیل و ثبت می‌شود.^۱

روش تحقیق

از آنجا که نتایج این پژوهش به منظور توسعه دانش کاربردی و بهسازی برنامه‌های آموزشی و رفع مسائل و نیازهای موجود در این زمینه در اختیار مشاوران و برنامه‌ریزان بخش تحقیقات و آموزش تعاضن قرار می‌گیرد، در زمرة پژوهش‌های کاربردی به شمار می‌آید. این پژوهش همچنین از نوع توصیفی- همبستگی محسوب می‌شود، زیرا در آن بدون دخالت و دستکاری متغیرهای موجود، تنها به توصیف و تجزیه و تحلیل شرایط موجود و موقعیت حاضر پرداخته شده و با استفاده از روش همبستگی نیز رابطه میان متغیرهای مستقل با تک متغیر وابسته تحقیق (نیازهای آموزشی مدیران عامل تعاوینها) سنجیده و به طور کلی فرضیات آزمون شده است. در آمار توصیفی از آماره‌هایی نظری درصد فراوانی، میانگین، انحراف معیار، ضریب تغییرات استفاده گردیده است. مقدار ضریب تغییرات (میانگین / انحراف معیار = C.V.) جهت بررسی و اولویت‌بندی نیازهای آموزشی مدیران با این توضیح به کار رفته است که ضریب تغییرات کوچکتر، اولویت بیشتری به همراه دارد. همچنین در آمار استنباطی با توجه به

نوع مقیاس متغیرها از آزمونهای ضریب همبستگی اسپیرمن (متغیرهای رتبه‌ای و فاصله‌ای) و کروسکال والیس (متغیرهای اسمی بیش از دو گزینه‌ای^۱) استفاده شد. جهت گردآوری اطلاعات و داده‌های مورد نیاز تحقیق علاوه بر روش کتابخانه‌ای (اسنادی)، از روش میدانی و با ابزار اصلی پرسشنامه به همراه مصاحبه استفاده گردید که زمان انجام آن هم سال ۸۸ بوده است. روایی پرسشنامه توسط متخصصان فن تأیید و اعتبار (پایایی) آن نیز به کمک نرم افزار SPSS و ضریب آلفای کرونباخ محاسبه گردید که رقم ۸۵٪ نشان از معتبر بودن پرسشنامه داشت. پرسشنامه‌های مورد نظر بدون انجام نمونه‌گیری (به علت کوچک بودن جامعه آماری نمونه گیری انجام نگرفت) در اختیار مدیران عامل تعاوینهای فعال مرغداری شهرستانهای مشهد، تربت جام، تایباد، نیشابور، چناران، مه ولات، سبزوار و تربت حیدریه قرار گرفت. پرسشنامه‌ها پس از تکمیل و جمع‌آوری، کدگذاری گردید و جهت انجام آزمونهای آمار استنباطی و توصیفی وارد برنامه SPSS شد. یادآور می‌شود که در این تحقیق با توجه به نوع مقیاس متغیرها از آزمونهای کروسکال والیس (متغیرهای اسمی بیش از دو گزینه‌ای) و ضریب همبستگی اسپیرمن (متغیرهای رتبه‌ای و فاصله‌ای) استفاده گردید.

متغیرهای تحقیق

متغیر وابسته این تحقیق، نیازهای آموزشی مدیران عامل تعاوینهای مرغداری استان خراسان رضوی می‌باشد که با مقیاس رتبه‌ای و با استفاده از طیف لیکرت سنجیده شده است. متغیرهای مستقل یا همان عوامل مؤثر بر نیازهای آموزشی مدیران شامل ۸ گزینه سن، تأثیر دوره‌های آموزشی گذشته، تعداد سالهای مدیریت پاسخگویان (مدیر)، تعداد نیروی کار شرکت، میزان سودآوری شرکت، سطح سواد اعصابی تعاوی، بومی بودن مدیر و داشتن شغل

۱. مثل بومی بودن که با سه گزینه: ۱. بومی منطقه می‌باشد، ۲. مقیم شده‌اید، ۳. در رفت و آمد می‌باشد، و داشتن شغل دوم که با گزینه‌های ۱. خیر و ۲ تا ۴ برای بلی (۲. تولیدی، ۳. خدماتی، ۴. اداری) سنجیده شده است.

دوم مدیر می باشد که تأثیر همه آنها به تفکیک مورد بررسی قرار گرفته است. نوع مقیاس و آزمون انتخابی متناسب با متغیرها در جدول ۱ ملاحظه می شود.

جدول ۱. تعیین مقیاس متغیرها آزمون انتخابی متناسب با آنها

ردیف	متغیر مستقل	نوع مقیاس	تک متغیر و بسته (ملاک)	نوع مقیاس	نوع مقیاس
۱	سن	فاصله‌ای	نیازهای آموزشی مدیران عامل	رتبه‌ای	اسپرمن
۲	سطح سودآوری شرکت	رتبه‌ای	نیازهای آموزشی مدیران عامل	رتبه‌ای	اسپرمن
۳	تأثیر دوره های آموزشی گذشته	رتبه‌ای	نیازهای آموزشی مدیران عامل	رتبه‌ای	اسپرمن
۴	بیوگرافی بودن مدیر	اسمی	نیازهای آموزشی مدیران عامل	رتبه‌ای	کروسکال والیس
۵	شغل دوم	اسمی	نیازهای آموزشی مدیران عامل	رتبه‌ای	کروسکال والیس
۶	سطح سواد اعضاي تعاوني	رتبه‌ای	نیازهای آموزشی مدیران عامل	رتبه‌ای	اسپرمن
۷	تعداد اعضاي تعاوني (نیروي کار شرکت)	فاصله‌ای	نیازهای آموزشی مدیران عامل	رتبه‌ای	اسپرمن
۸	تعداد سالهای مدیریت مدیر	فاصله‌ای	نیازهای آموزشی مدیران عامل	رتبه‌ای	اسپرمن

مأخذ: یافته‌های تحقیق

نتایج و بحث

یافته‌های آماری این طرح در دو بخش آمار توصیفی و استنباطی به شرح زیر ارائه

شده است:

۱. آمار توصیفی

میانگین سن پاسخگویان نشان می دهد که اکثریت مدیران ۴۰ سال داشته و جوانترین و مسترین آنها به ترتیب ۳۰ و ۵۵ ساله بوده‌اند. بررسی تأثیر دوره‌های آموزشی گذشته نیز مشخص نمود که ۳۳/۶٪ افراد (۳۷ نفر) میزان تأثیر دوره‌ها را در بازده کاری خود بسیار کم و تنها ۱/۸٪ (۲ نفر) این دوره‌ها را سودمند دانسته‌اند. تعداد سالهای مدیریت که از متغیرهای فاصله‌ای بوده، در سه رده ۱-۵، ۵-۱۰ و ۱۰-۱۵ تا ۱۵ سال گروه بندی شده و نشان داده است که اغلب پاسخگویان در گروه ۱ تا ۵ سال سابقه مدیریت قرار داشته‌اند و میانگین تعداد سالهای مدیریت آنها ۴/۷۱ و بیشترین گزینه (شاخص نما) ۳ سال بوده است. پاسخ اکثریت مدیران در مورد تعداد نیروی کار شرکت نشان می دهد بیشتر شرکتها دارای ۳ تا ۷ نفر عضو بوده و در گروهی قرار داشته‌اند که شاخص تعداد آن ۷ نفر عضو می باشد.

نتایج میزان سودآوری شرکتها هم نشان می‌دهد که ۳۷/۳٪ مدیران (۴۱ نفر) سودآوری شرکت خود را کم و ۳۰/۹٪ (۳۴ نفر) بسیار کم دانسته‌اند، در حالی که هیچ مدیری گزینه بسیار زیاد را انتخاب نکرده و موقعیت مالی شرکتها مناسب نمی‌باشد.

۵/۴۴٪ از مدیران (۴۹ نفر) سطح سود اعضا شرکت خود را در حد متوسط، ۹/۰٪ (۱۲ نفر) بسیار زیاد و ۹/۱۰٪ (۱۲ نفر) در حد بسیار کم اعلام نموده‌اند.

نتایج حاصل در مورد بومی بودن مدیران مشخص نمود ۷/۱۲٪ (۱۴ نفر) بومی منطقه و ۳/۸۷٪ (۸۲ نفر) در رفت و آمد می‌باشند. گفتنی است که ۵۵ نفر از مدیران دارای شغل دیگری علاوه بر مدیریت بوده و ۳/۴۱ نفر (۳۷٪) تنها به داشتن شغل مدیر عاملی اکتفا نموده‌اند. در بین افراد دارای شغل دیگر، مشاغل تولیدی و سپس خدماتی و نهایتاً اداری به ترتیب اولویت قرار گرفته‌اند.

علاوه بر توصیف موقعیت جامعه براساس متغیرهای انتخابی، نیازهای مدیران عامل تعاضنیها نیز شناختی و اولویت بندی گردید. نیازها به دو حوزه مهارت‌های تخصصی مخصوص مدیران واحدهای مرغداری و مهارت‌های مشترک مورد نیاز تمامی مدیران تفکیک گردید و سپس میزان نیازمندی به آنها، از افراد پاسخگو (مدیران عامل) پرسیده و توسط طیف لیکرت سنجیده شد. نیازهای تخصصی ویژه مدیران واحدهای مرغداری شامل ۱۴ مهارت و نیازهای مشترک هم در برگیرنده ۷ حوزه مهارت‌های تخصصی مرغداری، تعاضنی، مدیریتی، مالی-حسابداری، کارآفرینی، فردی-اجتماعی و ارتباطی بوده است. میانگین و انحراف معیار هر مهارت توسط نرم افزار SPSS محاسبه و نهایتاً ضریب تغییرات آن مهارت نیز از فرمول میانگین/انحراف معیار $C.V = \frac{\text{انحراف معیار}}{\text{میانگین}}$ حاصل گردید. مقادیر حاصل از $C.V$ نشان داد که نیاز به مهارت‌های تخصصی مدیران نسبت به مهارت‌های مشترک دارای اولویت بیشتری می‌باشد. همچنین علاوه بر اولویت بندی کلی، ۱۴ مهارت تخصصی مدیران مرغداریها نیز به تفکیک مورد بررسی قرار گرفت تا تعیین گردد که پاسخگویان از بین این مهارت‌ها نیز به چه مواردی نیاز بیشتر دارند.

نتایج هر دو مورد در قالب جداولهای ۲ و ۳ ارائه شده است.

جدول ۲. اولویت بندی نیازهای مشترک و تخصصی مدیران عامل

عنوان مهارت	میانگین	انحراف معیار	ضریب تغییرات	اولویت
تخصصی مرغداری	۴۲/۲۸	۱۴/۷۸	۰/۳۴	۱
تعاونی	۱۴/۲۵	۵/۵۶	۰/۳۹	۲
مدیریتی	۵۴/۰۸	۲۶/۶۴	۰/۴۹	۳
مالی - حسابداری	۲۸/۷۹	۱۴/۵۵	۰/۵۰	۴
کارآفرینی	۱۳/۳۳	۷/۰۲	۰/۵۲	۵
فردی - اجتماعی	۱۵/۰۶	۸/۳۷	۰/۵۵	۶
ارتباطی	۱۹/۴۶	۱۱/۵۳	۰/۵۹	۷

مأخذ: یافته‌های تحقیق

جدول ۳. اولویت بندی نیازهای تخصصی مدیران مرغداریها به تفکیک مهارت

عنوان مهارتهای تخصصی گروه مرغداری با رعایت اولویت	میانگین	انحراف معیار	ضریب تغییرات	اولویت
جیره‌نویسی در واحدهای پرورش طیور	۳/۹	۱/۰۷	۰/۲۷۴	۱
اصول تغذیه طیور و احتیاجات تغذیه‌ای جوجه‌ها	۳/۵	۱/۰۲	۰/۲۹۱	۲
واکسیناسیون و بهداشت مرغ	۳/۱۴	۱/۱۵	۰/۳۶۶	۳
بهداشت ، بهسازی و مدیریت مرغداری	۳/۲	۱/۲۳	۰/۳۸۴	۴
آشنایی با بیماریهای شایع در مرغداریها	۳/۳	۱/۲۸	۰/۳۸۷	۵
تغذیه جوجه‌های گوشتی و تخم‌گذار	۳/۲	۱/۲۳	۰/۴۰۶	۶
اصول و تنظیم سیستمهای تهویه حرارت و روشنایی	۳/۳	۱/۳۹	۰/۴۲۱	۷
آشنایی با انواع مرغداری در آب و هوای گوناگون	۳	۱/۴۶	۰/۴۸۶	۸
آشنایی با اصول ضد عفونی کردن	۳	۱/۵۱	۰/۵۰۳	۹
نقش انرژی ، اسید آمینه ، پروتئین و مواد معدنی در پرورش طیور	۲/۸	۱/۵	۰/۵۳۵	۱۰
اقدامات لازم در زمان جوجه‌ریزی	۲/۸	۱/۶۲	۰/۵۷۸	۱۱
اقدامات ضروری قبل از جمع آوری گله	۲/۱	۱/۲۷	۰/۶۰۴	۱۲
رکورددگیری از جوجه‌های تخم‌گذار و گوشتی	۲/۱	۱/۳۵	۰/۶۴۲	۱۳
اقدامات ضروری جهت جمع آوری تخم مرغ	۲/۲	۱/۴۸	۰/۶۷۲	۱۴

مأخذ: یافته‌های تحقیق

۲. آمار استنباطی

- نتایج حاصل از ضریب همبستگی اسپیرمن نشان داد که بین دو متغیر سن و نیازهای آموزشی مدیران عامل تعاوینها با مقدار $r = -0.477$ و $sig = 0.0164$ رابطه معنی داری وجود ندارد (جدول ۴) و لذا این فرض رد می شود و نمی توان گفت که سن عاملی است که در نیاز آموزشی مدیران تأثیر می گذارد.
- نتایج حاصل از ضریب همبستگی اسپیرمن نشان داد که بین دو متغیر تعداد سالهای مدیریت مدیران و نیازهای آموزشی آنها با مقدار $r = 0.367$ و $sig = 0.0102$ رابطه معنی داری وجود ندارد (جدول ۴) و این فرضیه رد می شود.
- مقدار $r = -0.629$ و $sig = 0.0112$ حاصل از ضریب همبستگی اسپیرمن نشان می دهد که هیچ گونه رابطه معنی داری بین تعداد نیروی کار شرکت و نیاز آموزشی مدیران وجود ندارد (جدول ۴).
- مقدار $r = -0.535$ و $sig = 0.0144$ حاصل از ضریب همبستگی اسپیرمن نشان می دهد که هیچ گونه رابطه معنیداری بین دو متغیر میزان سودآوری شرکت و نیاز آموزشی مدیران وجود ندارد (جدول ۴) و این فرضیه نیز رد می شود.
- نتایج حاصل از ضریب همبستگی اسپیرمن نشان داد که بین دو متغیر تأثیر دوره های آموزشی گذشته و نیازهای آموزشی مدیران با مقدار $r = 0.525$ و $sig = 0.014$ رابطه مثبت و معنی داری در سطح ۹۵٪ وجود دارد (جدول ۴) و این فرض را می توان پذیرفت.
- مقدار $r = 0.033$ و $sig = 0.466$ حاصل از ضریب همبستگی اسپیرمن نشان داد که بین دو متغیر سطح سواد اعضای شرکت و نیاز آموزشی مدیر عامل رابطه مثبت و معنی داری در سطح ۹۵٪ وجود دارد (جدول ۴) و این بدان معناست که سطح سواد اعضای شرکت جزو عواملی است که تأثیر مستقیم در نیاز آموزشی مدیران دارد.
- نتایج حاصل از آزمون کروسکال والیس نشان داد که بین نیاز آموزشی مدیران عامل بومی و نیاز آموزشی مدیران غیر بومی با مقدار $chi^2 = 20.73$ و $sig = 0.0073$ تفاوت معنی داری وجود ندارد (جدول ۵).

- آزمون کروسکال والیس همچنین نشان داد که هیچ گونه تفاوت معنی‌داری بین نیاز آموزشی مدیران دارای شغل دوم و فاقد شغل دوم با مقدار $\chi^2 = 1/71$ و $p = 0.635$ وجود ندارد (جدول ۵) و این فرضیه رد می‌شود.

جدول ۴. نتایج رابطه متغیرهای مستقل با متغیر نیازهای آموزشی مدیران عامل (متغیر وابسته)

براساس آزمون ضریب همبستگی اسپیرمن

متغیر مستقل	مقدار	sig	سطح اطمینان
تأثیر دوره های آموزشی گذشته	۰/۵۲۵	۰/۰۱۴	$r = +0.525^*$ $p < 0.05$
سطح سواد اعضای شرکت	۰/۴۶۶	۰/۰۳۳	$r = +0.466^*$ $p < 0.05$
سن مدیر	-۰/۱۶۴	۰/۴۷۷	معنی دار نیست
تعداد سالهای مدیریت مدیر	-۰/۳۶۷	۰/۱۰۲	معنی دار نیست
تعداد نیروی کار شرکت	-۰/۱۱۲	۰/۶۲۹	معنی دار نیست
سطح سودآوری شرکت	-۰/۱۴۴	۰/۵۳۵	معنی دار نیست

مأخذ: یافته های تحقیق

جدول ۵. نتایج رابطه متغیرهای مستقل با متغیر نیازهای آموزشی مدیران عامل (متغیر وابسته)

براساس آزمون کروسکال والیس

متغیر مستقل	Chi-square	sig	سطح اطمینان
بومی بودن مدیر	۳/۲۰	۰/۰۷۳	معنی دار نیست
داشتن شغل دوم	۱/۷۱	۰/۶۳۵	معنی دار نیست

مأخذ: یافته های تحقیق

نتیجه‌گیری و پیشنهاد

نتایج کلی و نهایی حاصل از آمار توصیفی نشان داد که میانگین سنی مدیران جامعه ۴۰ سال، تعداد سالهای مدیریت آنها ۴ سال، تأثیر گذاری دوره های آموزشی گذشته بسیار کم، میزان سودآوری شرکتها کم و نامناسب و سطح سواد اعضای شرکت در حد متوسط می باشد. همچنین پس از بررسی و اولویت بندی نهایی مشخص گردید که مدیران نیاز به برگزاری دوره های تخصصی مرغداری را بسیار ضروری دانسته و پس از آن نیازمند برگزاری دوره های آموزشی تعاونی، مدیریتی، مالی - حسابداری، کارآفرینی، فردی - اجتماعی و نهایتاً مهارت‌های ارتباطی بوده‌اند. از میان مهارت‌های حوزه تخصصی نیز ۵ مهارت جیره نویسی در واحدهای مرغداری، اصول تغذیه طیور و احتیاجات تغذیه‌ای جوجه‌ها، واکسیناسیون و بهداشت مرغ، بهداشت و بهسازی مدیریت مرغداری و آشنایی با بیماریهای شایع در مرغداریها از نظر مدیران بیشترین تقاضا را داشته و دارای اولویت‌های اولیه می باشد.

نتایج آمار استنباطی هم ۲ عامل (متغیر) تأثیر دوره‌های آموزشی گذشته و سطح سواد اعضاً تعاونیها را مؤثر بر نیازآموزشی مدیران نشان داد و ۶ متغیر سن، تعداد سالهای مدیریت، تعداد نیروی کار شرکت، میزان سودآوری شرکت، بومی بودن و داشتن شغل دوم را عوامل بی تأثیر معرفی نمود.

برپایه یافته‌ها، اهم پیشنهادهای این پژوهش به شرح زیر است:

۱. با توجه به نیاز مبرم مدیران به مهارت‌های تخصصی در این حوزه، پیشنهاد می شود تا دوره های آموزشی متناسب با نیاز و اولویت‌های انتخابی و سطح سواد آنها به طور منظم و سازماندهی شده برگزار گردد.
۲. تأثیر دوره های آموزشی گذشته در بازده کاری مدیران بسیار ناچیز شمرده شد و با توجه به تأثیر این عامل بر نیازهای آموزشی افراد پیشنهاد می شود تا دوره های آینده هدفمندتر و مبتنی بر نیازسنجی علمی برگزار گردد.

۳. متغیر سطح سواد اعضا نیز از جمله عواملی بوده که تأثیر مثبتی در نیاز آموزشی مدیران داشته است؛ بنابراین با استناد به این مورد می‌توان پیشنهاد نمود تا دوره‌های آموزشی ویژه افراد و اعضای تعاونیها نیز در نظر گرفته شود و از آموزش اعضا به طور اعم غافل نشد؛ زیرا میزان دانش این افراد نیز در موفقیت تعاونیها بسیار مهم و قابل پیگیری می‌باشد.
۴. با توجه به اهمیت مهارت‌های مشترک مورد نیاز اکثر مدیران، پیشنهاد می‌شود که برنامه‌ریزی صحیح جهت برگزاری این دوره‌ها به خصوص مهارت‌های تعاونی و مدیریتی که بیشترین اولویت را داشته‌اند، صورت پذیرد.
۵. با توجه به دو شغل بودن اکثریت پاسخگویان، دوره‌های آموزشی بر مبنای نظرسنجی زمانی از آنها، برگزار شود تا دوره‌ها با استقبال گسترده‌تری همراه باشد.

منابع

۱. اداره کل تعاون خراسان رضوی(۱۳۸۷)، واحد اطلاعات و آمار سامانه جامع آمارهای ثبتی.
۲. استانداری خراسان رضوی(www.khorasan.ir)
۳. سامانه جامع آماری ثبتی اداره تعاون استان خراسان رضوی (www.icmportal.ir).
۴. سند توسعه بخش تعاون(۱۳۸۶)، (www.taavoniran.persianblog.ir).
۵. فتحی واجار گاه، کوروش(۱۳۸۴)، نیازسنجی آموزشی(الگوها و فنون)، آیش، تهران.
۶. گروه تحقیق و مرکز پژوهش‌های اسلامی مجلس شورای اسلامی (۱۳۷۴)، رابطه تعاونی ها با دولت : هدایت ، حمایت ، نظارت یا دخالت، تعاون، ۴۹: ۲۶-۲۹.