

بررسی تاثیر و رتبه بندی ابعاد شخصیت روی کارآفرینی

¹ دکتر محمد محمودی مفید

² نازلی منجم زاده

از صفحه: 160 تا 133

تاریخ ارایه: 93/2/14

تاریخ پذیرش: 93/5/28

چکیده

در جهان امروز، کارآفرینی و استفاده از آن در سازمان‌ها امری اجتناب ناپذیر است. تغییر و تحول در شرایط و نیازهای جامعه، موجب تغییر در رسالت سازمان‌های امروزی و تغییر جهت آن‌ها به سمت کارآفرینی شده است. اگر کارکنان سازمان کارآفرین باشند، فرصت‌های اقتصادی را بهتر درک کرده و در صحنه رقابت بیشتر دوام می‌آورند. شناسایی ویژگی‌های منحصر به فرد کارآفرینان و عوامل مؤثر بر رشد کارآفرینی در جامعه و سازمان، می‌تواند در دنیای معاصر به عنوان عنصر رشد و توسعه، در ابعاد مختلف اقتصادی، فرهنگی، اجتماعی و سیاسی محسوب شود. از این رو به جهت نقش و اهمیت کارآفرینی و تاثیرگذاری ویژگی‌های فردی بر آن، هدف تحقیق حاضر بررسی تاثیر و رتبه بندی ابعاد شخصیتی 341 نفر به عنوان نمونه آماری از 3000 نفر پرسنل شرکت مادر تخصصی فرودگاه‌های کشور بر انواع کارآفرینی می‌باشد. ابزار پژوهش در این بررسی شامل یک پرسشنامه بوده که پایایی آن‌ها براساس ضریب آلفای کرونباخ برابر با 0/78 بوده و در محدوده قابل قبول می‌باشد. روش تحقیق حاضر از لحاظ ماهیت در زمرة تحقیقات توصیفی - پیمایشی قرار داشته که از روش‌های موجود در آمار توصیفی (جداول توزیع فراوانی) و آمار تحلیلی (رگرسیون خطی چندگانه) با استفاده از نرم افزار SPSS استخراج گردیده است.

1. دانشیار گروه مدیریت بازرگانی و MBA، دانشگاه پیام نور، تهران، ایران.

nazlimonajemzadeh@yahoo.com

2. مهندس صنایع، دانشجوی کارشناسی ارشد MBA

نتایج حاصل از تحقیق نشان می‌دهد که متغیرهای ابعاد شخصیتی بر انواع کارآفرینی کارکنان شرکت مادر - تخصصی فرودگاه‌های کشور تاثیر داشته و شدت آن متفاوت می‌باشد. هم‌چنین بعد شخصیتی بروز گرایی بیشترین تاثیر را داشته و بعد شخصیتی روان رنجوری تاثیری بر کارآفرینی ندارد.

واژگان کلیدی: کارآفرینی، ابعاد شخصیت، ابعاد شخصیتی کارآفرینان.

مقدمه

کارآفرینی مفهومی پیچیده، چندلایه و پراضلاعی است که ماهیتی میان رشته‌ای داشته و حوزه‌های متعددی را در جامعه متأثر از خود می‌سازد. (آنوفین و شولتز¹، 2009، 28) عملکرد کسب و کارها در کشورهای درحال توسعه، تحت تاثیر کارآفرینی است. (اندویسی و ایفتیخار²، 2012، 14)

وجود فاصله و شکاف بین منابع و امکانات ازیک سو و نیازهای متنوع و فراغیر جامعه انسانی از سوی دیگر دخالت و نقش آفرینی بشر را اقتضا می‌کند. در این میان افرادی بوده‌اند که از قوانین کلی جوامع تبعیت نکرده و باعث تغییر شده‌اند. مطالعات کارآفرینی تاثیر بسزایی در ارتقای کارآفرینی دارد. (رمیکین³، 2013، 62)

همانگی در سطوح بالای جهت گیری‌های کارآفرینانه و جهت گیری‌های بازار باعث بهبود عملکرد کسب و کار و کارآفرینی در کشورهای درحال توسعه می‌شود. (بوسو و دیگران⁴، 2013، 708)

درک چگونگی موفقیت عواملی که باعث عملکرد برتر می‌شود، مورد علاقه محققان می‌باشد. (اندویسی و ایفتیخار، 2012، 216)

در مسیر تبیین مفهوم کارآفرینی، ویژگی‌ها، کارکردها و فعالیت‌های متنوعی به کارآفرین نسبت داده شده است. با خارج شدن کارآفرینی از نظریه‌های اقتصادی و پررنگ شدن نقش کارآفرینان در توسعه اقتصادی، روان‌شناسان با هدف ارایه نظریه‌های مبتنی بر ویژگی‌های شخصیتی و هم‌چنین تفاوت قائل شدن بین کارآفرینان با مدیران و غیر کارآفرینان، به بررسی ویژگی‌های روان‌شناسختی کارآفرینان پرداختند. (احمدپور داریانی، 1378، 29-30)

مروری بر مطالعات گذشته نشان می‌دهد تعدادی از مطالعات کارآفرینی براساس یک رویکرد روانشناسختی، سعی کرده‌اند به بررسی ویژگی‌های افراد کارآفرین بپردازنند. ویژگی‌های شناخته

1. Anokhin&Schulze

2Ndubisi & Iftikhar

3. Remeikiene

4. Boso et al

شده عبارتنداز: برون گرایی، گشودگی نسبت به تجربه، سازش پذیری، با وجودان بودن، روان رنجوری، مخاطره پذیری، موفقیت طلبی، نوآوری و خلاقیت، مسئولیت پذیری، استقلال، اعتمادبه نفس، عزت نفس، مرکز کنترل داخلی، هدفگرا، آرمان گرا، تعهد، خوشبینی، پاسخ مثبت به چالش‌ها، سودگرایی، فرصت جویی و ... (احمدپور، ۱۳۷۸، ۷۸) (نجات بخش و دیگران ۱۳۹۲، ۴۱۹) (سادات ابتهی و دیگران، ۲۰۱۴، ۱۷۳۶)

کارآفرینی

کارآفرینی نخستین و قدیمی ترین چهارچوب ذهنی است. کارآفرینی هنر یافتن راه حل‌های سودمند برای حل مسائل است. کارآفرین موفق کسی است که به تواند مسائل را تشخیص دهد و راه حل‌های آن‌ها را رائه کند قبل از این‌که دیگران چنین کاری کنند. کارآفرینی تمایل به کار گروهی، خطرپذیری، ایجاد، هدایت، اجرا، پیگیری ایده نوآوری به منظور حداکثر سازی ارزش حاصل از فرصت بدون توجه به محدودیت مدل‌ها، ساختار یا منابع موجود است. (مدیریت صنایع کوچک، ۱۳۷۶، ۱۸۱-۱۸۰).

کارآفرینی، روند پویایی در جهت ایجاد و افزایش سرمایه است، این کار توسط کسی انجام می‌شود که مخاطره از دست دادن یا فرصت‌های شغلی دیگر را با هدف ایجاد ارزش برای یک محصول یا خدمت می‌پذیرد. کارآفرینی فرآیند خلق چیزی نو، با صرف وقت و تلاش بسیار و پذیرش خطرات مالی، روحی و اجتماعی برای به دست آوردن منابع مالی، رضایت شخصی و استقلال است. (هیستریج و دیگران^۱، ۹۳.۲۰۰۵).

کارآفرینی فرآیند کشف و بهره برداری از فرصت‌ها به منظور ارزش آفرینی در حوزه‌های مختلف اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی بوده و پایه واسطه توسعه پایدار و همه جانبه تلقی می‌شود. (بورنما^۲، ۲۰۱۳، ۲۰).

¹Hisrich Robert et al

²Purnama

فشارهای روزافزون بر دولت، کاهش بودجه‌ی دولتی در سال‌های اخیر، تغییر در انتظارهای مشتریان، رقابت، نیازهای متغیر بازار، مسئولیت پذیری و پاسخگویی در مقابل افراد جامعه، انقلاب کیفیت و بهره‌وری، تغییر در دانش و ضرورت مدیریت دانش و تجاری سازی دانش، ضرورت تحول در سازمان‌ها، ضرورت به کارگیری فناوری‌ها و سایر مواردی که موجب تحول در رسالت، نقش و کارکردهای سازمان‌ها شده است، ضرورت کارآفرینی به عنوان شرط بقا و توسعه و نیز یکی از ابزارهای حیاتی راهبردی و کلیدی برای مواجهه با این تغییرها و فشارها را کاملاً روشن و بدیهی کرده است. از نظر بسیاری از کارشناسان اقتصادی، کارآفرینی به عنوان موتور محرك اقتصادی، نقش‌های فراوان و متفاوتی را در جامعه ایفا می‌کند، نقش مهمی در ایجاد ارزش داشته و مبنای تمامی تحولات و پیشرفت‌های بشری به شمار می‌آید. (پنگ^۱، ۲۰۱۱، ۹۵) کارآفرینان با بهره‌گیری از نیروهای مولده که در خود برای حل خلاقالنه‌ی مساله دارند، با خطرپذیری و تحمل قابل توجه، می‌توانند با زیرکی و ظرافت و سرعت هرچه تمام‌تر، تهدیدها و تنگناهای محیطی را در جامعه به فرستت تبدیل کنند. (یهشتی، ۱۳۸۸: ۱۸۳، نیک رفتار، ۱۳۹۰: ۱۲۵، نجات بخش و دیگران، ۱۷۳۶، ۲۰۱۳، سادات ابتهی و دیگران، ۲۰۱۴: ۴۱۷)

کارآفرینی از منابع مهم و پایان ناپذیر همه جوامع بشری است. منبعی که به خلاقیت انسان‌ها باز می‌گردد، از یک سو بسیار ارزان و از سوی دیگر پایان ناپذیر است. (کریستینا^۲، ۲۰۱۲، ۴۴)

کارآفرینی به عنوان سنبل و نماد تلاش و موقعیت در امور تجاری بوده و کارآفرینان پیشگامان موفقیت‌های تجاری در جامعه هستند. توانایی آن‌ها در بهره‌گیری از فرصت‌ها، نیروی آن‌ها در نوآوری و ظرفیت آن‌ها در قبال موفقیت، به عنوان معیارهایی هستند که کارآفرینی نوین بوسیله آن‌ها سنجیده می‌شود. کارآفرینان از نظر رهبری، مدیریت، نوآوری، کارایی، ایجاد شغل، رقابت، بهره‌وری و تشکیل شرکت‌های جدید، سهم مهمی در رشد اقتصادی دارند. بنابرین اعتقادی، در جوامع لازم است که انقلاب کارآفرینی رخ دهد. این انقلاب در قرن حاضر، اهمیتی به مراتب بیشتر از اهمیت انقلاب صنعتی دارد تا فضا برای گفتمان کارآفرینی جمعی فراهم شود. گرایش بسوی کارآفرینی و کارآفرینان، از اوایل دهه ۱۹۸۰ به بعد، همزمان با تاکید شرکت‌ها بر نوآوری

¹. Peng². Cristina

برای بقا و رقابت با کارآفرینانی که بیش از پیش در صحنه بازار ظاهر می‌شدند موجب هدایت فعالیت‌های کارآفرینانه به درون شرکت‌ها شد و به عنوان یک بینش نظری جدید مطرح گردید.
(فورستروم و کولهینن^۱، 28. 2014)

امروزه بسیاری از شرکت‌ها به لزوم کارآفرینی شرکتی پی برده و در واقع این‌گونه تغییر گرایش در استراتژی، در پاسخ به سه نیازی است که بر شرکت‌ها تحمیل گردیده است:
اول، افزایش سریع رقبای جدید، دوم، ایجاد حس بی‌اعتمادی نسبت به شیوه‌های مدیریت سنتی در شرکت‌ها و سوم، خروج بهترین نیروهای کار از شرکت‌ها و اقدام آن‌ها به کارآفرینی منفرد و مستقل (احمد پور، 1381، 134).

أنواع کارآفرینی

با مروری بر ادبیات کارآفرینی، در می‌یابیم که بحث تقسیم‌بندی کارآفرینی در طی دوره‌های مختلف، تکامل چشم‌گیری داشته است. بطوری که انواع جدیدی از کارآفرینی در دوران‌های مختلف به منصه ظهور رسیده است. مطالعات در زمینه کارآفرینی، طبقه‌بندی‌های مختلفی از کارآفرینی ارائه کرده است. اولین صاحب نظر پیشگام در زمینه طبقه‌بندی‌کارآفرینان (سمیت) است که این تقسیم‌بندی را براساس شخصیت، زمینه‌های اجتماعی و رفتاری ارائه داده است. اسمیت دو نوع از کارآفرینان را شناسایی کرده است:

الف) کارآفرینان افزارمند که عمدتاً از کارگران سطوح عملیاتی هستند. معمولاً از زمینه‌های کاری یقه آبی (کارگران سطوح عملیاتی) و دارای تسهیلات و تجربه مدیریتی محدودی هستند. آن‌ها کار فنی را به کار مدیریتی ترجیح می‌دهند. چنین کارآفرینانی نوعاً از سطوح پایینی از آگاهی اجتماعی و مشارکت اجتماعی برخوردارند و مهارت‌های ارتباطی شخصی پایین‌تر از متوسط دارند و متمایل به اجتناب از ارتباط‌اند.

ب) کارآفرینان فرصت‌گرا که با سطح عالی تحصیلات و تنوع وسیعی از تجربه کاری تشخیص داده می‌شوند. آن‌ها تمایل دارند که دارای زمینه‌های اجتماعی طبقه متوسط باشند. چنین

^۱. Forsstrom & Kolhinen

کارآفرینانی از سبک مدیریتی نا متمرکز استفاده می کنند و موفق بازاریابی هستند.
(مقیمی، 1381:16)

جانجا¹ با توجه به میزان فعالیت کارآفرینی، انواع مختلف کارآفرینی را به پنج دسته تقسیم می کند:
(1) کارآفرینی اجرایی (اداری)، (2) کارآفرینی فرصت گرایانه، (3) کارآفرینی اکتسابی، (4) کارآفرینی پژوهشگاهی (تکوینی) و (5) کارآفرینی ابتکاری. (مقیمی، 1381:16)

۱-۱-۱. کارآفرینی اداری: در این نوع کارآفرینی، توسعه تولیدات، فرآیندها و شیوه های جدید یا توسعه موارد موجود، اولویت بالایی دارد و به عنوان سرمایه گذاری جدید کارکنان فنی، علمی و مدیران و مجریان محسوب میشود. مدیریت باید منابع و امکانات را حفظ کند و کارگران ماهر باید برای عقاید جدید تلاش کنند.

۱-۱-۲. کارآفرینی فرصت گرایانه: این رویکرد بر ارزیابی و گسترش توسعه نوآوری های مبتنی بر فناوری داخلی و خارجی تاکید می کند. وجود یک محصول برتر نشانه رویکرد فرصت گرایانه در قبال کارآفرینی درون سازمانی است. کارآفرینان فرصت گرایا سطح عالی تحصیلات و تنوع وسیعی از تجربیات کاری تشخیص داده می شوند.

۱-۱-۳. کارآفرینی اکتسابی: در این مورد، کارآفرینی از طریق اکتساب توانایی های فنی سایر شرکت ها و از طریق همکاری، مشاوره یا انعقاد قرارداد با آنها صورت می گیرد تا به دستاوردهای تکنولوژیکی آنها دست یابد. در این استراتژی، شرکتی با ادغام یا ترکیب یا ادغام در شرکتی دیگر یا خرید شرکت دیگر، در صدد تنوع فعالیت ها و همچنین افزایش سهم بازار در گسترش فعالیت های خود می باشد که این ترکیب یا ادغام می تواند عمودی یا افقی باشد.

۱-۱-۴. کارآفرینی پژوهشگاهی: این امر نیازمند ایجاد واحدهای نیمه مستقل در شرکت های موجود برای اندیشیدن، آغاز کردن و تقویت شرکت های جدید است. با توجه به مخاطره بالای نوآوری در فعالیت های شرکت های تجاری، واحدهای نیمه مستقل به کارآفرینی درون سازمانی کمک می کنند.

¹. Juneja

۱-۲-۵- کارآفرینی ابتکاری: در این رویکرد، نوآوری محدود به تقلید یا ایجاد تغییرات ساده در بسته بندی یا طراحی است. دیدگاه حاکم در این استراتژی این است که بهترین راه برای کاهش مخاطرات ناشی از شکست، استفاده از تجربیات موفق سایر شرکت‌های کارآفرین است. (کیاسی، ۱۳۸۸، ۲۵) (حسینی، ۱۳۹۱، ۳۵) (مقیمی، ۱۳۸۳، ۷۸) (احمدی و دیگران، ۱۳۹۱، ۵۲) (عروف نژاد و دیگران، ۱۳۹۳، ۳۲)

ابعاد شخصیت

هنگامی که از شخصیت افراد بحث می‌شود، در واقع اشاره به مجموعه نسبتاً ثابتی از احساسات و رفتارهایی داریم که اساساً توسط عوامل محیطی و ژنتیکی شکل گرفته‌اند. شخصیت افراد به طور ناگهانی و یا تصادفی شکل نمی‌گیرد بلکه محصول تعدادی از عوامل است که هر فرد را از دیگری متمایز می‌سازد. (یوانسویچ و دیگران^۱، ۲۰۰۲، ۵۲) رفتار انسان دارای جنبه‌های گوناگونی است که موجب شده همواره به عنوان یک موجود پیچیده شناخته شود و پیش‌بینی حرکاتش را مشکل یا غیرممکن سازد. این ناتوانی، بیشتر ناشی از عدم شناخت کافی در مورد طبیعت شخصیت افراد به عنوان یک پیشگوی معتر و تفاوت‌های فردی آن هاست. (فرانزیسکا و دیگران^۲، ۲۰۱۴، ۶۳)

شخصیت کارکنان در سازگاری آن‌ها با محیط کار دارای اهمیت است. به این صورت مدیران در واگذاری مسئولیت‌ها به افراد علاوه بر استعداد و معلومات، به علاقه‌های آن‌ها نیز توجه می‌کنند. در شرایط مساوی بودن استعداد و معلومات بین افراد، آن‌هایی بیشتر موفق می‌شوند که علاوه بر پایداری، با محیط هم بهتر سازگار می‌شوند. (عبدالله و دیگران^۳، ۲۰۱۴، ۶۰)

در مورد ابعاد شخصیتی افراد، دانشمندان نظرات گوناگونی ارائه و تقسیم بندی‌های مختلفی ارائه گردیده است. از جمله این نظرات میتوان به مدل پنج عاملی شخصیت^۴ یا

¹. Ivancevich & Matteson

². Franziska

³. Abdullah et al

⁴. FFM: Big 5 Personality of Factor Model

Big-5، رابرت مک کری¹ و پل کوستا² اشاره نمود. طبق مدل پنج عاملی (FFM) شخصیت، شخصیت از پنج بعد اصلی تشکیل شده است که عبارتند از برون گرایی (E)، سازش پذیری (A)، وظیفه شناسی (C)، روان رنجوری (N)، پذیرا بودن نسبت به تجربه (O). (لوک و دیگران³، 2010، چوی و کردا⁴، 2010).

الف - برونگرا: افراد برونگرا از بودن کنار دیگران و حضور در جمع های بزرگ لذت می برند و تمایل دارند که جسور، فعال و پرحرف باشند. آن ها شبیه سازی و هیجان را دوست دارند و به طور معمول بشاش هستند، برون گرایی با گرایش فرد به اجتماعی بودن، فعال بودن، با جرأت بودن شخص می گردد. (هافنیدار⁵، 2013، 92) (غفاری و دیگران⁶، 2014، 43)

ب - سازش پذیر: سازگاری اشاره به احترام به دیگران دارد. افراد سازگار، دلسوز نسبت به دیگران، صادق و مشتاق برای کمک به دیگران هستند و اعتقاد دارند که دیگران نیز به نوبه خود برای سایر افراد مفید هستند، در مقابل، افراد ناسازگار مرد، فریبکار، رقابتی و خودمحور هستند. عناصر انعطاف پذیری شامل تصور فعال، احساس زیبا پستنی، توجه به احساسات درونی، تنوع طلبی، کنجکاوی ذهنی و استقلال در قضاوت می باشد. (غفاری و دیگران، 2014، 1432)

ج - وظیفه شناس: وظیفه شناسی و باوجودانی به قابل اعتماد بودن فرد دلالت دارد. افراد باوجودان، افرادی متمرکز، بالاراده و مصمم هستند و تمایل دارند که وابسته، سخت کوش، موفقیت گرا و سالم باشند. در حالی که افرادی که نمره پایینی در وظیفه شناسی کسب می کنند، تمایل بیشتری دارند که لذت گراین، پریشان ترو بیشتر تابع امیال خود باشند. آن ها محیط کمتر سازمان دهی شده را ترجیح می دهند. فرد با وجودان هدفمند، با اراده و مصمم است این افراد دقیق و مطمئن هستند. (آدنوگا، 2013، 61)

د - روان رنجور: میل به تجربه کردن احساساتی نظری ترس، ناراحتی، دستپاچگی، عصبانیت و بیتابی می باشد، همراه با این احساسات، افراد روان رنجور تمایل به مستعد بودن در زمینه ایده های غیر

¹ Robert Mc Care

² Paul Costa

³ Lock & Fattah & Kirby

⁴ Choi, Cho & Kazda

⁵ Hafnidar

⁶ Ghafari et al

منطقی دارند و توان کمتری برای کنترل احساسات منفی خود دارند و به نحو ضعیفی با استرس انطباق پیدا می‌کنند. افرادی که نمره پایینی در روان رنجوری کسب می‌کنند، به لحاظ احساسی باثبات، آرام، ملایم و خویشنده دار هستند. تمایل عمومی به تعیین عواطف منفی چون ترس، غم، دستپاچگی، عصبانیت و احساس‌گناه و نفرت روان رنجوری را تشکیل می‌دهد. (غفاری و همکاران، ۲۰۱۴، ۴۵) (فرانزیسکا و دیگران، ۲۰۱۴، ۶۴)

ه- پذیرا بودن نسبت به تجربه: پذیرا بودن نسبت به تجربه و استقبال از تجربه به علاقه و شیفتگی فرد به پدیده‌ها و تجربه‌های جدید دلالت دارد. چنین افرادی، خلاق، کنجدکاو و حساس‌اند. افرادی که در آن طیف قرار می‌گیرند، در شرایط آشنا راحت‌ترند. دلپذیر بودن جنبه‌ای از تمایل فرد است، یک فرد دلپذیر عموماً نوع دوست است و او نسبت به دیگران هم دردی کرده و مشتاق است که کمک کند و باور دارد که دیگران نیز کمک کننده هستند. (فرانزیسکا و دیگران، ۲۰۱۴، آدنوگا، ۲۰۱۳)

ابعاد شخصیتی کارآفرینان

صفات کارآفرینانه در شکل دادن رفتار فردی حائز اهمیت است. الگوهای روان شناختی، نقش شخصیت، انگیزش و تمایل در تاثیرگذاری بر کارآفرینی را برای تبیین کارآفرینی به کار می‌برند. فاکتورهای اصلی کارآفرینی، خصیصه‌های رفتاری است. رفتار، بازتابی از کنش‌های فردی است. توانایی یا تمایل فرد برای درگیر شدن موفقیت آمیز در رفتار کارآفرینانه به طور عمدی به شخصیت فرد بستگی دارد. (رمیکین، ۲۰۱۳)

ویژگی‌های شخصیتی کارآفرینی مجموعه‌ای از خصوصیات شخصی مشترک در بین اغلب کارآفرینان می‌باشد که این خصوصیات شامل سه ویژگی کلیدی مرکز کنترل درونی، توفیق طلبی و تحمل ابهام می‌باشد. (فرهنگ اصطلاحات کارآفرینی، ۱۳۸۴، ۹۲)

هر کارآفرین دارای خصوصیات شخصیتی و انگیزه‌های خاصی است که وی را از سایرین متمایز و ممتاز می‌سازد. خصوصیات مشترکی که در اغلب کارآفرینان مشاهده می‌شود، ناشی از سوابق خانوادگی، توانمندی‌های ذاتی و چگونگی تعلیم و تربیت آن‌هاست. آنان هوش و مهارت‌های تحلیلی بالایی دارند، قدرت مواجهه با ریسک و تحمل شکست را دارا می‌باشند. کارآفرینان از ناطمنی‌های هراس ندارند، از هنجارهای موجود پا فراتر می‌نهند و سنت شکن، نوآور، خلاق و آفریننده هستند.

اعتماد به نفس بالا، استفاده از روش های رسمی و غیررسمی برای آموختن تازه‌ها، ازویژگی های کارآفرینان است. هم چنین آنان راه تفاهم با دیگران، پذیرش اندیشه های مخالف و روش زندگی در شبکه ها را به خوبی می دانند و دارای ارتباطات قوی با دیگرانند. (نجات بخش و دیگران، 2013، 1736) (سادات ابتهی و دیگران، 2014، 418)

مکلور¹ (1999) در مطالعه خود درباره اسناد، کانون کترول درونی و نگرش نسبت به خطر، دریافت که موضع کترلی و نگرش نسبت به خطر از عوامل مؤثر در آمادگی افراد برای خطرپذیری هستند. یعنی افراد با کانون کترول درونی، آمادگی بیشتری برای خطرپذیری دارند. هم چنین افراد دارای اسناد درونی نیز بیشتر خطرپذیری می کنند. لازم به ذکر است که اسناد درونی به کانون کترول درونی افراد بستگی دارد. افراد موفقیت طلب، مخاطره پذیری نسی دارند، آن ها تا اندازه ای مخاطره پذیر هستند. (بارون و گرین برگ²، 1990).

نتایج تحقیقات نشان می دهد که کارکنانی که سازگاری بیشتری دارند، دچار غیبت و ترک خدمت کمتری در سازمان می شوند و رضایت شغلی بیشتری دارند. (جاج و دیگران³، 1997، 746). وظیفه شناسی (وجودانی بودن) با مقیاس های شایستگی، نظم، وظیفه شناسی، تلاش برای موفقیت، نظم درونی و انعطاف ناپذیری همراه است و با مشخصه هایی نظیر تلاش، پشتکار و ثبات قدم، باوجودان بودن و احساس وظیفه و مسئولیت پذیری همراه است. این بعد شخصیتی با ویژگی هایی نظیر متصور، قابل اطمینان بودن، پشتکار و کوشای بودن فرد رابطه دارد. (باریک و دیگران⁴، 1991، 96)

نتایج تحقیقات نشان می دهد که افرادی که پذیرا بودن نسبت به تجربه کمتری دارند، افرادی محافظه کار هستند و تعاملات اندک و مشارکت سازمانی کمتری دارند. (جان و دیگران⁵، 2012، 1947)

¹. Macklor

². Baron & Greenberg

³. Judge & Martocchio

⁴. Barrick et al

⁵. John & Buckner & Christopher & Castille & Tilman

تحقیقات در سال‌های اخیر نشان می‌دهد که پنج بعد شخصیتی، مبنای اساس سایر خصوصیات شخصیت می‌باشد و تعیین کننده سبک حل مساله است. (کاپلان^۱، ۲۰۰۳، ۳۹۲) (دی زوریلا و دیگران^۲، ۲۰۱۱، ۱۴۲)

در عصر کنونی، شناخت تفاوت‌های فردی و ویژگی‌های شخصیتی افراد در بسیاری از موقعیت‌های زندگی، ضرورت پیدا می‌کند. کارآیی افراد در شغل، موفقیت آن‌ها در تحصیل، اثربخشی روش‌های درمانی و به طور کلی سازگاری انسان در تمامی موقعیت‌های زندگی، با خصایص شخصی او رابطه دارد. در عصر کنونی و در قلمرو سازمانی، مدیران موفق، مدیرانی هستند که با شناخت کامل از خصوصیات و صفات شخصیتی کارکنان خود، راه را در جهت هدایت و اداره صحیح تر آنان هموار سازند. (کرینگ و دیگران^۳، ۲۰۱۱، ۲۴۱)

فرضیات و مدل مفهومی پژوهش

فرضیات پژوهش به شرح زیر می‌باشد:

فرضیه ۱: برونگرایی فرد بر کارآفرینی اداری کارکنان شرکت مادر- تخصصی فرودگاه‌های کشور تاثیر می‌گذارد.

فرضیه ۲: سازش پذیری فرد بر کارآفرینی اداری کارکنان شرکت مادر- تخصصی فرودگاه‌های کشور تاثیر می‌گذارد.

فرضیه ۳: وظیفه شناسی فرد بر کارآفرینی اداری کارکنان شرکت مادر- تخصصی فرودگاه‌های کشور تاثیر می‌گذارد.

فرضیه ۴: روان رنجوری فرد بر کارآفرینی اداری کارکنان شرکت مادر- تخصصی فرودگاه‌های کشور تاثیر می‌گذارد.

¹. Caplan

². D'Zurilla& Maydeu&Olivares &Gallardo-Pujol

³. Kring & Davison & Johnson

فرضیه 5 : پذیرا بودن فرد نسبت به تجربه بر کارآفرینی اداری کارکنان شرکت مادر - تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه 6 : برونقراصی فرد بر کارآفرینی فرصت گرایانه کارکنان شرکت مادر - تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه 7 : سازش پذیری فرد بر کارآفرینی فرصت گرایانه کارکنان شرکت مادر - تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه 8 : وظیفه شناسی فرد بر کارآفرینی فرصت گرایانه کارکنان شرکت مادر - تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه 9 : روان رنجوری فرد بر کارآفرینی فرصت گرایانه کارکنان شرکت مادر - تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه 10 : پذیرا بودن فرد نسبت به تجربه بر کارآفرینی فرصت گرایانه کارکنان شرکت مادر - تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه 11 : برونقراصی فرد بر کارآفرینی اکتسابی کارکنان شرکت مادر - تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه 12 : سازش پذیری فرد بر کارآفرینی اکتسابی کارکنان شرکت مادر - تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه 13 : وظیفه شناسی فرد بر کارآفرینی اکتسابی کارکنان شرکت مادر - تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه 14 : روان رنجوری فرد بر کارآفرینی اکتسابی کارکنان شرکت مادر - تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه 15 : پذیرا بودن فرد نسبت به تجربه بر کارآفرینی اکتسابی کارکنان شرکت مادر - تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه 16 : برونقراصی فرد بر کارآفرینی پورشگاهی کارکنان شرکت مادر - تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه ۱۷: سازش پذیری فرد بر کارآفرینی پرورشگاهی کارکنان شرکت مادر- تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه ۱۸: وظیفه شناسی فرد بر کارآفرینی پرورشگاهی کارکنان شرکت مادر- تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه ۱۹: روان رنجوری فرد بر کارآفرینی پرورشگاهی کارکنان شرکت مادر- تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه ۲۰: پذیرا بودن فرد نسبت به تجربه بر کارآفرینی پرورشگاهی کارکنان شرکت مادر- تخصصی فرودگاههای کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه ۲۱: برونقراایی فرد بر کارآفرینی ابتكاری کارکنان شرکت مادر- تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه ۲۲: سازش پذیری فرد بر کارآفرینی ابتكاری کارکنان شرکت مادر- تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

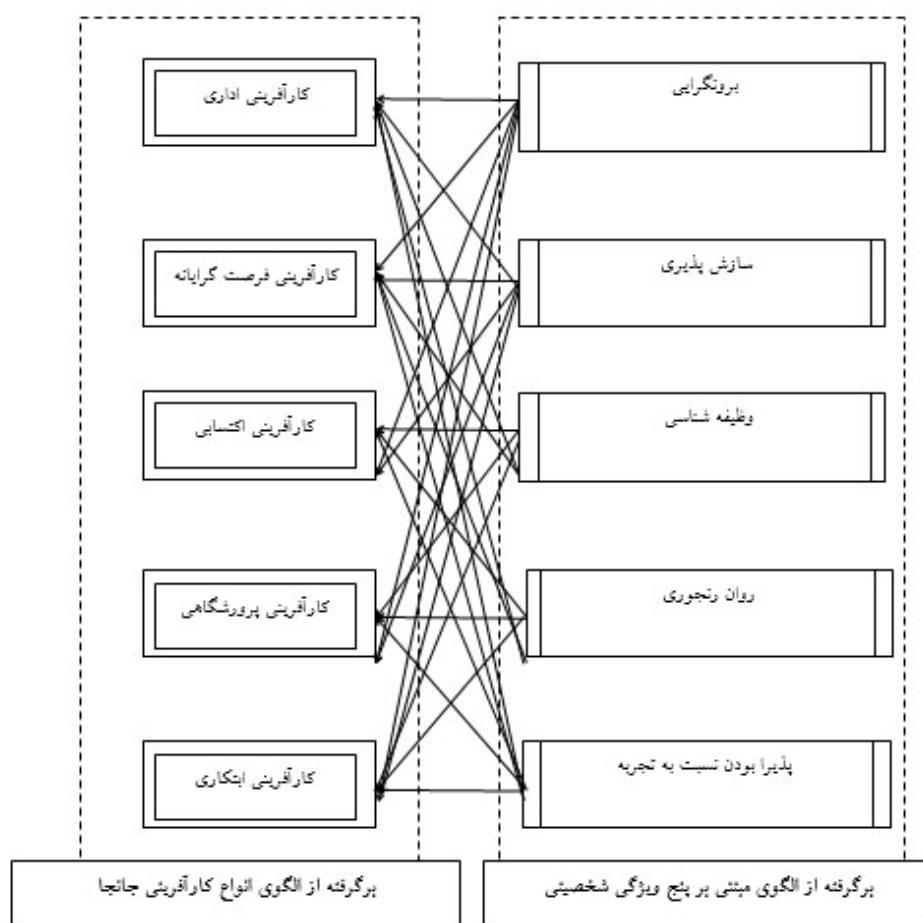
فرضیه ۲۳: وظیفه شناسی فرد بر کارآفرینی ابتكاری کارکنان شرکت مادر- تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه ۲۴: روان رنجوری فرد بر کارآفرینی ابتكاری کارکنان شرکت مادر- تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

فرضیه ۲۵: پذیرا بودن فرد نسبت به تجربه بر کارآفرینی ابتكاری کارکنان شرکت مادر- تخصصی فرودگاه های کشور تاثیر می گذارد.

در این پژوهش ابعاد شخصیتی به عنوان متغیر مستقل و انواع کارآفرینی به عنوان متغیر وابسته در نظر گرفته شده است. مدل پژوهش حاضر از ترکیب مدل بنچ عاملی شخصیتی و الگوی انواع کارآفرینی جانجا می باشد.

شکل ۱. مدل مفهومی



چنان‌چه طبقه بندی تحقیقات برحسب هدف را مدنظر قرار دهیم، تحقیق حاضر در زمرة تحقیقات کاربردی قراردادار، چنان‌چه طبقه بندی انواع تحقیقات براساس ماهیت و روش مدنظر قرار گیرد، روش تحقیق حاضر از لحاظ ماهیت در زمرة تحقیقات توصیفی و غیرآزمایشی (میدانی و پیمایشی) قرارداشت، زیرا هدف آن توصیف عینی، واقعی و منظم خصوصیات یک موقعیت است. در این پژوهش نمونه آماری از میان کارکنان شرکت مادر تخصصی فرودگاه‌های کشور به صورت تصادفی انتخاب شده است.

ابزار گردآوری داده‌ها و اطلاعات

به منظور جمع اوری داده‌های پژوهش، از دو روش کتابخانه‌ای (اینترنت، کتب، مقالات، پایان نامه ها و گزارشات) و میدانی (ابزار پرسشنامه) استفاده شد. پژوهشگر از طریق هماهنگی با مدیریت شرکت مادر تخصصی فروندگاه‌های کشور، با مراجعه به سازمان موردنظر و پس از توجیه اولیه پاسخ دهنده‌گان، پرسشنامه را در اختیار کارکنان قرار داده و پس از پاسخگویی، پرسشنامه‌ها جمع‌آوری گردید. براساس آمار به دست آمده، کلیه کارکنان اعم از مدیران، متخصصان و کارشناسان حوزه‌های مختلف وظیفه‌ای در شرکت مادر تخصصی فروندگاه‌های کشور 3000 نفر می‌باشد که برطبق فرمول کورکران و جدول مورگان، حجم نمونه مورد نیاز برای انجام پژوهش حاضر 341 نفر از کارکنان می‌باشد.

برای تعیین روایی پرسشنامه، از نظر خبرگان، اساتید، متخصصان و مشاوران استفاده شده است. پرسشنامه نهایی طی چهار مرحله شناسایی متغیرها و مولفه‌ها و گروه بندهای نهایی کردن متغیرها و مولفه‌ها، تهییه پرسش نامه اولیه و نظر سنجی خبرگان و در نهایت پرسش نامه نهایی تهییه و تنظیم گردید.

برای تعیین پایایی ابزار اندازه‌گیری از سنجش سازگاری درونی با ضریب آلفای کرونباخ استفاده شده است. پرسشنامه تحقیق حاضر دارای قابلیت اعتماد است زیرا ضریب آلفای کرونباخ محاسبه شده برای پرسشنامه تحقیق حاضر برابر با 0/78 بوده و قابل قبول است.

در این پرسشنامه، نه سوال آورده شده است که مربوط به خصوصیات عمومی پاسخ دهنده‌گان در زمینه‌های سن، شغل، سابقه کاری، تحصیلات و رشته تحصیلی، جنسیت، مهارت، تمایل به کسب و کار و سابقه راه اندازی کسب و کار می‌باشد. سوالات تخصصی پرسشنامه در ارتباط با آزمون فرضیه‌ها مطرح گردید. در زمینه ابعاد شخصیتی، بعد بردن گرایی سوالات (1، 6، 11، 21، 26، 31، 36)، بعد سازش پذیری سوالات (2، 7، 12، 17، 22، 27، 32، 37، 42، 43) م، بعد وظیفه شناسی سوالات (3، 8، 13، 18، 23، 28، 33، 38، 43) م، بعد روان رنجوری سوالات (4، 9، 14، 19، 24، 29، 34، 39) و بعد پذیرا بودن نسبت به تجربه سوالات (5، 10، 15، 20، 25، 30، 35، 40، 41، 44) می‌باشد. در زمینه انواع کارآفرینی، کارآفرینی اداری

سوالات 45 الی 47، کارآفرینی فرصت گرایانه سوالات 47 الی 49، کارآفرینی اکتسابی سوالات 50 الی 51، کارآفرینی بپورشگاهی سوالات 52 الی 53 و درنهایت کارآفرینی ابتکاری سوالات 54 الی 55 مورد سنجهش قرار گرفته اند.

با استناد و توجه به اطلاعات حاصل از پرسشنامه، جهت تحلیل بررسی تاثیر و رتبه بندی ابعاد شخصیت بر روی انواع کارآفرینی از روش تحلیل رگرسیون خطی چندگانه استفاده شده است.

یافته های پژوهش

مجموعه داده های جمع آوری شده از پرسشنامه های توزیعی، پس از جمع آوری، دسته بندی و داده پردازی گردیده و با استفاده از نرم افزار SPSS، نتایج حاصل از بررسی فرضیات در جدول شماره 1 نمایش داده شده است.

جدول ۱. آزمون رگرسیون خطی چندگانه ابعاد شخصیت بر انواع کارآفرینی به همراه وضعیت فرضیه‌ها

							انواع کارآفرینی
		سطع معناداری	وضعیت فرضیه	اُندار	با	خطای استاندارد	ابعاد شخصیت
تایید		.00	4.050	.220	.051		بودن گرایی
تایید		.02	2.268	.125	.080		سازش پذیری
تایید		.01	2.545	.139	.082		وظیفه شناسی
رد		.93	-.079	-.004	.034		روان رنجوری
رد		.13	-1.510	-.082	.071		پذیرا بودن تسبت به تحریمه
تایید		.00	3.930	.215	.080		بودن گرایی
تایید		.03	2.103	.117	.095		سازش پذیری
تایید		.04	2.039	.112	.098		وظیفه شناسی
رد		.85	.182	.010	.053		روان رنجوری
رد		.51	-.652	-.036	.112		پذیرا بودن تسبت به تحریمه
تایید		.04	2.016	.110	.066		بودن گرایی
تایید		.05	1.933	.108	.079		سازش پذیری
تایید		.00	3.472	.192	.082		وظیفه شناسی
رد		.28	-1.068	-.058	.044		روان رنجوری
تایید		.01	-2.599	-.143	.093		پذیرا بودن تسبت به تحریمه
تایید		.00	3.231	.178	.055		بودن گرایی
تایید		.05	1.932	.109	.066		سازش پذیری
تایید		.03	2.121	.118	.068		وظیفه شناسی
رد		.90	-.125	-.007	.037		روان رنجوری
تایید		.03	-2.100	-.116	.078		پذیرا بودن تسبت به تحریمه
تایید		.00	3.346	.184	.055		بودن گرایی
تایید		.00	3.074	.172	.085		سازش پذیری
رد		.16	1.408	.078	.068		وظیفه شناسی
رد		.40	.839	.046	.037		روان رنجوری
تایید		.04	-1.978	-.109	.077		پذیرا بودن تسبت به تحریمه

همان طور که در جدول شماره ۱ مشاهده می‌کنید در مجموع ۱۷ فرضیه از ۲۵ فرضیه موجود، تایید گردید که به معنای تاثیر ابعاد شخصیت بر انواع کارآفرینی می‌باشد. که می‌توان نتیجه گرفت که ابعاد شخصیت بر روی انواع کارآفرینی اثرگذار می‌باشد.

نتایج حاصل از تحقیق نشان می دهد بین ابعاد شخصیت و انواع کارآفرینی ارتباط معناداری وجود دارد. اما عوامل شخصیت تاثیر یکسانی در انواع کارآفرینی ندارند که در ذیل بدان اشاره خواهد شد:

الف. ابعاد شخصیتی اثرگذار بر انواع کارآفرینی به شرح زیر می باشد:

- مجموع ابعاد شخصیت بر مجموع انواع کارآفرینی تاثیر دارد.

- ابعاد شخصیتی تاثیرگذار بر:

- کارآفرینی اداری: برون گرایی، سازش پذیری و وظیفه شناسی

- کارآفرینی فرصت گرایانه: برون گرایی، سازش پذیری و وظیفه شناسی

- کارآفرینی اکتسابی: برون گرایی، سازش پذیری، وظیفه شناسی و پذیرا بودن

- کارآفرینی پرورشگاهی: برون گرایی، سازش پذیری، وظیفه شناسی و پذیرا بودن

- کارآفرینی ابتکاری: برون گرایی، سازش پذیری و پذیرا بودن

- هر بعد از ابعاد شخصیت به کدامیک از انواع کارآفرینی تاثیر دارد:

- برون گرایی: بر تمامی انواع کارآفرینی بصورت جزء به جزء تاثیر دارد.

- سازش پذیری: بر تمامی انواع کارآفرینی بصورت جزء به جزء تاثیر دارد.

- وظیفه شناسی: کارآفرینی اداری، فرصت گرایانه، اکتسابی و پرورشگاهی تاثیر دارد.

- پذیرا بودن: کارآفرینی اکتسابی، پرورشگاهی و ابتکاری تاثیر دارد.

- روان رنجوری: در هیچ یک از انواع کارآفرینی تاثیر ندارد.

ب. مقایسه میانگین پاسخ به "کاملا موافقم" و "موافقم" در انواع کارآفرینی

- بیشترین درصد کاملا موافقم و موافقم در انواع کارآفرینی به ترتیب به کارآفرینی

اکتسابی (46/15 درصد)، کارآفرینی فرصت گرایانه (46/05 درصد)، کارآفرینی اداری

(40/55 درصد)، کارآفرینی پرورشگاهی (35/35 درصد) و کارآفرینی ابتکاری (31/05 درصد) اختصاص داشته است.

ج. مقایسه میانگین پاسخ به "کاملا موافقم" و "موافقم" در ابعاد شخصیتی

- بیشترین درصد کاملا موافقم و موافقم در ابعاد شخصیتی به ترتیب به وظیفه شناسی (30/35 درصد)، سازش پذیری (30/1 درصد)، پذیرا بودن نسبت به تجربیات (20/7 درصد) و برون گرایی (22/5 درصد) مربوط می باشد. باید در نظر داشت که روان رنجوری نیز باید معکوس شود که به مفهوم ثبات عاطفی بوده و در نتیجه کاملا موافقم و موافقم آن 22/5 درصد می باشد.

د. تناسب ایجاد کارآفرینی با عوامل شخصیتی براساس یافته های پژوهش

- تحقیق نشان می دهد جهت ایجاد انواع کارآفرینی در سازمان، اهمیت دادن به برون گرایی بسیار حائز اهمیت می باشد. ایجاد زمینه های لازم برای ابراز شخصیت برون گرایی از طریق ایجاد نظام پیشنهادات و انتقادات، احترام به عقاید شخصی افراد، بهره برداری از افراد مختلف در تصمیم گیری ها و تصمیم سازی ها و همین طور تعریف نقش کارکردی برای کارکنان می تواند شخصیت برون گرایی را تقویت و در نتیجه در کارآفرینی موثر باشد.

- تحقیق نشان می دهد جهت ایجاد انواع کارآفرینی در سازمان اهمیت دادن به سازش پذیری بسیار حائز اهمیت می باشد. تیم سازی و استفاده از افراد مختلف در تیم ها، تشویق گروهی، اعتماد به افراد در کارها و پیشنهادات و ترغیب افراد به خودکتری، این مولفه شخصیتی را نیز تقویت کرده و منجر به کارآفرینی در سازمان خواهد شد.

- یافته های تحقیق نشان از آن دارد که تقویت بعد وظیفه شناسی نیز منجر به کارآفرینی خواهد شد. جهت ارتقای شخصیت وظیفه شناسی در افراد ایجاد اهداف مشخص، حمایت از افراد، تفویض اختیار و همچنین دادن مسئولیت های کاری مختلف به افراد، موثر خواهد بود که منتج به کارآفرینی خواهد شد.

- نتایج آماری تحقیق نیز مولفه شخصیتی پذیرا بودن نسبت به تجربیات را در ارتباط با کارآفرینی نشان می دهد که جهت نهادینه کردن آن در کارکنان نیاز به ایجاد محیطی جهت تفکر و آرامش و اهمیت به ایده پردازی و تصورات کارکنان می باشد.

- براساس آمار منتج شده از تحقیق، دوری جستن از تقویت عامل شخصیتی روان رنجوری در افراد به عنوان مثال ایجاد نامنی، تنش، دلخوری و مواردی از این دست نیز در ایجاد کارآفرینی موثر خواهد بود.

می توان رتبه بندی ابعاد شخصیتی بر انواع کارآفرینی را به شرح زیر که در جدول شماره 2 نمایش داده شده است را برشمود:

جدول 2. رتبه هر یک از ابعاد شخصیتی بر انواع کارآفرینی

کارآفرینی اداری	کارآفرینی پژوهشگاهی	کارآفرینی اکتسابی	کارآفرینی فرم برگزینه	کارآفرینی اداری	
1	1	3	1	1	برون گرایی
2	4	4	2	3	سازش پذیری
-	2	1	3	2	وظیفه شناسی
-	-	-	-	-	روان رنجوری
3	3	2	-	-	پذیرا بودن

- رتبه بندی تاثیر ابعاد شخصیتی بر کارآفرینی اداری:

1. برون گرایی

2. وظیفه شناسی

3. سازش پذیری

- رتبه بندی تاثیر ابعاد شخصیتی بر کارآفرینی فرصت گرایانه:

1. برون گرایی

2. سازش پذیری

3. وظیفه شناسی

- رتبه بندی تاثیر ابعاد شخصیتی بر کارآفرینی اکتسابی:

1. وظیفه شناسی

2. پذیرا بودن نسبت به تجربیات

3. برون گرایی

4. سازش پذیری

- رتبه بندی تاثیر ابعاد شخصیتی بر کارآفرینی پرورشگاهی:

1. برون گرایی

2. وظیفه شناسی

3. پذیرا بودن نسبت به تجربیات

4. سازش پذیری

- رتبه بندی تاثیر ابعاد شخصیتی بر کارآفرینی ابتکاری:

1. برون گرایی

2. سازش پذیری

3. پذیرا بودن نسبت به تجربیات

- برون گرایی دارای بیشترین رتبه اول در تاثیر بر ابعاد کارآفرینی می باشد.

- وظیفه شناسی نیز دارای بیشترین رتبه دوم در تاثیر بر ابعاد کارآفرینی است.

- بیشترین تمایل کارکنان شرکت فرودگاه های کشور بر کارآفرینی فرصت گرایانه و اکتسابی بوده است.

- کارآفرینی ابتکاری کمترین تمایل را در میان کارکنان داشته است.

- بیشترین ابعاد شخصیتی در شرکت فرودگاه های کشور به ترتیب مربوط به وظیفه شناسی، سازش پذیری و پذیرا بودن نسبت به تجربیات می باشد.

نتیجه گیری

نتایج پژوهش، نشان می‌دهد که بیشتر کارکنان شرکت فرودگاه‌های کشور تمایل به کارآفرینی اکتسابی که به مفهوم کارآفرینی از طریق اکتساب توانایی‌های فنی سایر شرکت‌ها و از طریق همکاری، مشاوره یا انعقاد قرارداد می‌باشد و در درجه دوم کارآفرینی فرصت‌گرایانه که به مفهوم ارزیابی و گسترش توسعه نوآوری‌های مبتنی بر فناوری داخلی و خارجی دارد. بنابراین، این دو نوع از کارآفرینی، نیازمند ابعاد شخصیتی می‌باشد که در هر دو کارآفرینی مشترک بوده و شامل برون گرایی، سازش‌پذیری و وظیفه شناسی می‌باشد. البته پذیرا بودن نسبت به تجربیات نیز از ابعاد شخصیتی تاثیرگذار بر کارآفرینی اکتسابی می‌باشد. به ترتیب کارآفرینی اداری، کارآفرینی پرورشگاهی و کارآفرینی ابتکاری در رتبه‌های بعدی تمایلات کارکنان شرکت نسبت به انواع کارآفرینی می‌باشد. با توجه به اینکه طبق یافته‌های پژوهش، ابعاد شخصیتی وظیفه شناسی و سازش‌پذیری نسبت به دیگر ابعاد شخصیتی در کارکنان شرکت فرودگاه‌های کشور بارزتر می‌باشد، زمینه‌های کارآفرینی اداری، فرصت‌گرایانه و اکتسابی بصورت بالقوه وجود دارد.

الف. در کل می‌توان با توجه به نتایج تحقیق به موضوعات زیر رسید:

1. جهت تمرکز بر توسعه خدمات، فرآیندها و شیوه‌های جدید، بهتر است بر ابعاد شخصیتی برون گرایی، وظیفه شناسی و سازش‌پذیری تاکید نمود.
2. جهت افزایش و توسعه نوآوری‌های مبتنی بر فناوری، توصیه می‌گردد بر ابعاد شخصیتی برون گرایی، سازش‌پذیری و وظیفه شناسی تاکید گردد.
3. جهت الگوبرداری از شرکت‌های دیگر و یا بهره برداری از طریق مشاوره و همکاری مشترک با دیگر شرکت‌ها پیشنهاد می‌گردد به ترتیب بر روی ابعاد شخصیتی وظیفه شناسی، پذیرا بودن نسبت به تجربیات، برون گرایی و سازش‌پذیری تاکید و تمرکز کرد.
4. جهت ایجاد واحدهای نیمه مستقل در شرکت یا ایجاد اتاق فکر در قالب واحدهای زیر مجموعه شرکت، می‌توان با تقویت ابعاد شخصیتی به ترتیب شامل برون گرایی، وظیفه شناسی، پذیرا بودن نسبت به تجربیات و سازش‌پذیری به اهداف خود رسید.

۵. جهت ایجاد تغییرات ساده بوسیله تقلید از شرکت‌های دیگر، می‌توان با تکیه بر ابعاد شخصیتی برون گرایی، سازش‌پذیری و پذیراً بودن نسبت به تجربیات، به اهداف خود دست یافت.

ب. با توجه به میزان تمایل کارکنان به انواع کارآفرینی و همین طور روند شخصیتی کارکنان پیشنهادات زیر مورد نظر می‌باشد:

۱. با توجه به نتایج پژوهش، نشان می‌دهد که بیشتر کارکنان شرکت فرودگاه‌های کشور تمایل به کارآفرینی اکتسابی که به مفهوم کارآفرینی از طریق اکتساب توانایی‌های فنی سایر شرکت‌ها و از طریق همکاری، مشاوره یا انعقاد قرارداد می‌باشد و در درجه دوم کارآفرینی فرصت گرایانه که به مفهوم ارزیابی و گسترش توسعه نوآوری‌های مبتنی بر فناوری داخلی و خارجی داردند. بنابراین، این دو نوع از کارآفرینی، نیازمند ابعاد شخصیتی می‌باشد که در هر دو کارآفرینی مشترک بوده و شامل برون گرایی، سازش‌پذیری و وظیفه شناسی می‌باشد. البته پذیراً بودن نسبت به تجربیات نیز از ابعاد شخصیتی تاثیرگذار بر کارآفرینی اکتسابی می‌باشد. به ترتیب کارآفرینی اداری، کارآفرینی پرورشگاهی و کارآفرینی ابتکاری در رتبه‌های بعدی تمایلات کارکنان شرکت نسبت به انواع کارآفرینی می‌باشد.

۲. با توجه به اینکه طبق یافته‌های پژوهش، ابعاد شخصیتی وظیفه شناسی و سازش‌پذیری نسبت به دیگر ابعاد شخصیتی در کارکنان شرکت فرودگاه‌های کشور بارزتر می‌باشد، زمینه‌های کارآفرینی اداری، فرصت گرایانه و اکتسابی بصورت بالقوه وجود دارد.

۳. با توجه به تجربه به دست آمده در تحقیق حاضر و هم چنین مشاوره با نخبگان در زمینه کارآفرینی و شخصیت، پیشنهادات زیر به علاقه مندان در این زمینه به شرح زیر می‌باشد:

۴. تحقیق در دیگر ابعاد شخصیت و انواع کارآفرینی

۵. متناسب سازی کارآفرینی با استراتژی‌های کلان شرکت

۶. تاثیر کارآفرینی بر اجرای استراتژی

۷. روابط میان فرهنگ سازمانی و کارآفرینی

منابع

1. احمدپور داریانی، محمود، (1378)، کارآفرینی، تعاریف، الگوها و نظریات، تهران: نشر پر迪س
2. احمدپور داریانی، محمود، (1381)، کارآفرینی، چاپ چهارم، تهران: نشر پر迪س
3. احمدی، سید علی اکبر، درویش، حسن، (1391)، مبانی کارآفرینی، انتشارات پیام نور
4. بهشتی، محمدباقر؛ خیر آور، محمدحسن؛ قروینیان، محمد حسن؛ (1388)، بررسی رابطه بین کارآفرینی و بیکاری در بخش صنعت ایران، فراسوی مدیریت، شماره 11 ، 183-157
5. حسینی، عرفان، (1391)، مدیریت و کارآفرینی، پایان نامه کارشناسی ارشد، دانشگاه آزاد اسلامی، ابهر
6. زالی، محمدرضا، (1392)، کارآفرینی، مرکز رشد واحد های فناور دانشگاه آزاد اسلامی قزوین
7. عروف نژاد، شهرام، نظری، راضیه، (1393)، رویکردی نوین در کارآفرینی، انتشارات دانشگاهی بهتاپژوهش
8. فرهنگ اصطلاحات کارآفرینی، (1384)، مرکز انتشارات سازمان سنجش آموزش کشور
9. کیاسی، سهیلا، (1388)، استراتژی های کارآفرینی، رساله دکترا، دانشگاه تربیت مدرس
10. مقیمی، سید محمد، (1381)، کارآفرینی موضوعی میان رشته ای و فراغیه، ماهنامه تخصصی بازاریابی، ش 22
11. مقیمی، سید محمد، (1383)، کارآفرینی در نهادهای جامعه مدنی، تهران، انتشارات دانشگاه تهران
12. مقیمی، سید محمد، (1383) عوامل موثر بر کارآفرینی سازمانی در سازمان های بخش خدمات اجتماعی و فرهنگ دولتی ایران مدیریت ، سال دوم شماره هفتم، 78-27
13. نیکرفتار، طیبه؛ (1390)، تاثیر شایستگی های فردی و اجتماعی بر شخصیت کارآفرینانه، توسعه کارآفرینی، سال چهارم، شماره چهاردهم، از 143 - 125
14. وزارت صنایع - مدیریت صنایع کوچک کارآفرینی، (1376)، توسعه منابع انسانی، راهگشای توسعه اقتصادی و صنعتی کشورها، تهران: ناشر: وزارت صنایع - مدیریت صنایع کوچک، 181-180

15. Anokhin, Sergey- Schulze, William S, (2009). "Entrepreneurship, innovation, and corruption", Journal of Business Venturing, Vol.24
16. Abdullah,N.H.,Shamsuddin, A., Wahab, E, and Abdul Hamid,N,A, (2014), "The Relationship between Organizational Culture and Product Innovativeness".Procedia - Social and Behavioral Sciences 129.140 – 147
17. Adenuga, R,(2013)," entrepreneurship",European Journal of Business and Social Sciences, Vol. 1, No. 12, pp 48-58
18. Baron & Greenberg, (1990). "The Impact of National Culture on The Emerge of Entrepreneurship". www.usasbe.org
19. Barrick,M, R, Mount, M, K,(1991), "The big five personality dimensions and job performance: A meta-analysis", personal psychology, vol.44
20. Boso,N, Story,V, Cadogan,J, (2013),"Entrepreneurial orientation, market orientation, network ties, and performance: Study of entrepreneurial firms in a developing economy", Original Research Article Journal of Business Venturing, 28(6), November, 708-727
21. Caplan B. (2003), "Stigler-Becker versus Myers-Briggs: why preference-based explanations are scientifically meaning ful and empirically important". Journal of Economic Behavior and Organization; 50(4):391-405
22. Choi, H, Cho J,Kazda, P, (2010). "The Effect of Culture Diffrences on Self Check-in Kiosk Use : An Empirical Study of Canadian Travells". International Journal of Tourism Science, vol.10, no.2, pp.117- .152
23. Christopher,A, Cooper,H, Gibbs,K, David,M, McCord and Andrew Johnson,(2012),"Taking personality seriously: The five-factor model and public management",the American review of public administration published online
24. Cristina, S,(2012) ,," Entrepreneurship Education and e-learning:A Perfect Match", Journal of Electrical and Electronics Engineering, Volume 5, Number 1
25. D'Zurilla TJ, Maydeu-Olivares A, Gallardo-Pujol D.(2011)," Predicting social problem solving using personality traits". Personality and Individual Differences;50(4):142–7
26. Forsstrom , H., Jussila, L., and Kolhinen,J, (2014), "Business school students' social construction of entrepreneurship: Claiming space for collective entrepreneurship discourses", Scandinavian Journal of Management

27. Franziska ,L, Gorkan A, Reece A, (2014), "The relationship between the entrepreneurial personality and the Big Five personality traits", *Personality and Individual Differences* 63 , 58-63
28. Ghafari, M, Taslimi Baboli, A, Mohamadi Sadr, M,(2014), "Studying Impact of Personality Traits on Intention to Entrepreneurship Between University of Isfahan's Personnel", *Middle-East Journal of Scientific Research* 19 (11): 1432-1438
29. Hafnidar,(2013),"The relationship among five factor model of personality,spirituality and forgiveness",*international journal of social science and humanity*,vol.3,No.2
30. Hisrich Robert D., Peters Michael P. & Shepherd Dean A. (2005).
31. "Entrepreneurship". 6th edition, Boston, MC Graw Hill
32. Ivancevich JM, Matteson MT,(2002). "Organizational behavior and management". 6th ed. New York: McGraw Hill
33. John,E, Buckner,V, Christopher,M, Castille,M, Tilman,L ,(2012) , "The five factor model of personality and employees excessive use of technology" ,*computers in human behavior*,28,1947-1953
34. Judge,T, A, Martocchio, J, J,(1997), "Five-Factor model of personality and employee absence", *Journal of applied psychology*, vo;.82, No.5, 745-755
35. Kring AM, Davison GC, Johnson SHL.(2011)," Abnormal Psychology (Psychology of Abnormality)" Shamsi Pour H,(Persian translator). Vol ١, ١st ed. Tehran: Argmand Publications. ٦٨-٢٠١٠:٢٤١
36. Lock, H, Fattah, A,Kirby, S, (2010). "Airline of the Future:Smart Mobility Strategies that Will Transform the Industry". Cisco IBSG
37. Ndubisi, N, Iftikhar, K. (2012). "Relationship between entrepreneurship, innovation and performance Comparing small and medium-size enterprises". *Journal of Research in Marketing and Entrepreneurship*, Vol. 14 No. 2, 214-236
38. Nejatbakhsh Esfahani, A., & Shirazi Pour, M. (2013). "Effects of entrepreneurial characteristic of public and private Tehran school principals on evaluation of innovativeness". *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 93, 1736-1743
39. Peng, M. (2011). "How entrepreneurs create wealth in transition economies". *Academy of management executive*, 15, 95-108
40. Purnama , c , (2013) , "Influence Analysis of Organizational Culture Organizational Commitment Job and Satisfaction Organizational Citizenship Behavior (OCB) Toward Improved Organizational Performance", *International Journal of Business, Humanities and*

Technology, Vol. 3 No. 5

41. Remeikiene, R. (2013), "Explaining entrepreneurial intention of university students: the role of entrepreneurial education", International conference Croatia
42. Sadat Abtahi,M, Karamipour,M, Abbasi,K,(2014), "Investigating the effects of personal entrepreneurial characteristics", Management Science Letters 4 , 417–420