

مدیریت ورزشی - پاییز ۱۳۸۹  
شماره ۶- ص ص : ۱۱۹ - ۱۰۱  
تاریخ دریافت : ۳۰ / ۱۰ / ۸۸  
تاریخ تصویب : ۰۴ / ۰۲ / ۸۹

## نقش آموزش‌های رسمی و برنامه‌های کمک‌درسی رشتۀ تربیت بدنی در مقطع کارشناسی ارشد در تأمین مهارت کارآفرینی دانشجویان از نظر دانش آموختگان

ابوالفضل فراهانی<sup>۱</sup> - محمود گودرزی - ندا نادری  
استاد دانشگاه پیام نور، دانشیار دانشگاه تهران، کارشناسی ارشد تربیت بدنی

### چکیده

یکی از اهداف و وظایف مهم نظام آموزشی هر کشور، بروش نیروی انسانی متخصص و کارآمد مورد نیاز جامعه است. تأمین کارآمدتر نیروی متخصص، مستلزم هدفمند کردن محتوای درسی و مجموعه مفاهیمی است که دانشجویان در قالب آموزش‌های رسمی و غیررسمی طی سوابع تحصیل فرامی‌گیرند. گریش محتوای درسی مرتبط با بازار کار، دانش آموختگان را کارآشناتر پرورش خواهد داد. هدف از این پژوهش، بررسی نقش آموزش‌های رسمی و برنامه‌های کمک‌درسی رشتۀ تربیت بدنی و علوم ورزشی مقطع کارشناسی ارشد در راستای تأمین مهارت کارآفرینی دانش آموختگان از نظر دانشجویان سال آخر است. جامعه آماری پژوهش کلیه دانشجویان سال آخر رشتۀ تربیت بدنی عمومی در مقطع کارشناسی ارشد دانشگاه‌های دولتی کشور بودند که تعداد آنها در سال تحصیلی ۸۹-۱۳۸۸، ۸۹ نفر بود. با توجه به محدودیت جامعه آماری تحقیق، کل جامعه آماری به عنوان نمونه آماری مورد آزمون قرار گرفت. روش تحقیق مورد استفاده در این پژوهش، توصیفی- پیمایشی بود. برای گردآوری داده‌ها، از پرسشنامه محقق‌ساخته شامل ۶ سؤال پاسخ بسته در مقیاس ۵ درجه‌ای لیکرت برای دانشجویان استفاده شد که روایی آن توسط استادان تربیت بدنی تأیید و پایایی آن با استفاده از آزمون آلفای کرونباخ  $\alpha = .83$  محاسبه شد. نتایج پژوهش نشان داد که دانشجویان محتوای دروس تخصصی تربیت بدنی را در ارتقای زمینه‌های نظری، پرورش مهارت کارآفرینی مناسب تشخیص داده‌اند ( $\beta = .45/.63$ ). ولی از پژوهش زمینه‌های عملی آن چندان راضی نبودند و توجه عناصر مختلف برنامه‌های درسی رشتۀ تربیت بدنی را در تأمین مهارت‌های فنی، شخصی و مدیریتی کارآفرینی ضعیف می‌دانند ( $\beta = .41/.49$ ). همچنین نتایج نشان داد که دانشجویان نقش برنامه‌های فرادرسی را در آشنایی دانش آموختگان با بازار کار و کارآفرینی مؤثر می‌دانند ( $\beta = .44/.73$ ) و در این میان به دلیل موافع و مشکلات موجود در دخالت و لزوم پشتیبانی دولت از فعالیت‌های کارآفرینان، اگر این فعالیت‌ها به بخش خصوصی واگذار شود، مسیر تحقیق کارآفرینی و خودآشتگای دانش آموختگان دانشگاهی هموارتر می‌شود. نتایج پژوهش حاکی از آن است که بین دیدگاه دانشجویان دانشگاه‌های حضوری و دانشجویان دانشگاه‌های نیمه‌حضوری در مورد نقش کارگاه‌های آموزشی، پژوهش‌های کارورزی، مشارکت در برگزاری رویدادهای ورزشی، دوره‌های مربیگری و داوری و نقش دولت در ارتقای روحیه کارآفرینی دانشجویان، تفاوت معنی‌دار آماری وجود ندارد (در همه موارد  $P \leq .05$ ).

### واژه‌های کلیدی

آموزش رسمی، برنامه کمک‌درسی، دانشجوی تربیت بدنی، کارآفرینی، مهارت‌های کارآفرینی.

**مقدمه**

آموزش عالی به عنوان یکی از منابع عظیم و غنی نقش مهمی در زندگی بشر دارد. با آنکه آموزش عالی در کشورهای در حال توسعه، فوق العاده پرهزینه و سرمایه‌بر است، باز هم تقاضا برای توسعه دانشگاه‌ها در این جوامع رو به تزاید است و هر ساله مبالغ فراوانی در این بخش سرمایه‌گذاری می‌شود، زیرا این باور عمومیت یافته که آموزش عالی را می‌توان نیروی محركه تحولات اجتماعی و پیشرفت اقتصادی قلمداد کرد. بنابراین نیل به توسعه اقتصادی ایجاب می‌کند دانشگاه‌ها به عنوان مرکز تربیت نیروی انسانی متخصص و کانون تسهیل فناوری به سرعت گسترش یابند. در اغلب کشورهای در حال توسعه بازدهی اجتماعی افراد تحصیلکرده چندان زیاد نیست که این امر معلول این عوامل است: بیشتر رشته‌های دانشگاهی مورد نیاز واقعی جامعه نیستند و جامعه متحمل هزینه‌های هنگفتی می‌شود که در بلندمدت نیازهای اقتصادی و اجتماعی، آن را برآورده نمی‌سازد (۵).

ساختار اقتصادی جوامع آنچنان در حال تغییر است که مهارت‌ها، توانایی‌ها و قابلیت‌های جدید را افزایش می‌دهد. بنابراین بسیار مهم به نظر می‌رسد که سیاستگذاران ارشد تحولات و تغییرات اقتصادی و صنعتی را درک و روشن کنند که چگونه می‌توان نظام آموزش عالی را با این شرایط جدید تطبیق داد. توجه به این مسئله تا حد زیادی در کاهش نگرانی‌ها در مورد بیکاری وسیع دانش‌آموختگان مؤثر است. به همین دلیل، بهمنظور پاسخگویی به تقاضای بازار، کار برای نیروی کار ماهر و کارآمد همه کشورها توجه خاصی به مقوله آموزش عالی دارند (۱۷).

آنچه طراحان و برنامه‌ریزان نظام آموزش عالی برای رشد و تربیت دانشجویان طراحی و برنامه‌ریزی می‌کنند، برنامه‌درسي رسمی است. برنامه‌درسي رسمی بیشتر جنبه نظری دارد و برای کاربردی شدن می‌توان از برنامه‌های کمکدرسي در کنار آن استفاده کرد. برنامه‌های کمکدرسي خارج از برنامه رسمی دانشگاه برای علاقه‌مندان ارائه می‌شود. این برنامه‌ها محتوا و جریان غیررسمی است که از طریق آن دانشجویان معلومات، شیوه درک و فهم را به دست می‌آورند و مهارت‌هایی را فرامی‌گیرند. برنامه‌های کمکدرسي زمینه هدایت و راهنمایی شغلی را فراهم می‌سازد. این برنامه‌ها در راستای آموزش استعدادهای خاص فراغیران هستند و در آنها ایجاد خلاقیت، نوآوری و ابتکار می‌کنند و موجب رشد همه جانبی دانش می‌شوند.

برنامه‌های کمکدرسی که برای تقویت مهارت‌های کارآفرینی در دانشجویان تربیت بدنی می‌توان ارائه کرد عبارتند از: کارگاه‌های آموزشی، پروژه‌های کارورزی، مشارکت در برگزاری رویدادهای بزرگ ورزشی و دوره‌های مربیگری و داوری. در کل هیچ جانشینی برای تجربه عملی وجود ندارد و برنامه‌های فرادرسی ابزاری برای تبدیل نظریه به عمل و همچنین تلاشی برای ایجاد پیوندهایی بین محیط عملی و مراکز آموزشی‌اند. همچنین این دوره‌ها موجب توسعه مهارت‌های حرفه‌ای فراغیران می‌شوند و به طور جدی آنها را در روند یادگیری در گیر می‌کنند.

### کارآفرینی

کارآفرینی مفهوم عینی و عملی است که همزمان با آغاز زندگی انسان بر روی زمین و تلاش برای کسب درآمد و تأمین مایحتاج زندگی مطرح شد، اما طرح این مقوله به عنوان یک مفهوم علمی سابقه چندانی ندارد. ریچارد کانتیلون<sup>۱</sup> (۱۷۳۰)، اولین فردی بود که کارآفرین را چنین تعریف کرد: فردی است که ابزار تولید را به منظور ترکیب به صورت محصولاتی قابل عرضه به بازار خریداری می‌کند (۶). هیسریچ و همکاران<sup>۲</sup> فرایند کارآفرینی را خلق چیزی نو می‌دانند که با صرف وقت و تلاش بسیار و پذیرش خطرهای مالی، روحی و اجتماعی برای به دست آوردن منابع مالی، رضایت شخصی و استقلال تؤمن است. نتیجه این فرایند، فعالیت‌های منظمی است که خلاقیت و نوآوری را با نیازمندی‌ها و فرصت‌های بازار پیوند می‌دهد (۱۸). کارآفرینی یعنی تمایل به اعمال ریسک‌های حساب شده هم در زمینه شغلی و هم مالی و سپس انجام هر کاری که برای مزیت و امتیاز ممکن است (۱۳).

کارآفرینی نقش مهمی در رشد و شکوفایی اقتصادی و ایجاد اشتغال دارد و در نتیجه بسیاری از دولتها به دنبال ارتقای کارآفرینی‌اند (۱۵). با توجه به وضعیت کمبود فرصت‌های شغلی برای دانش‌آموختگان، امرозه یکی از راهکارهای مهم برای بهبود اشتغال دانش‌آموختگان را گسرش مهارت‌های مرتبط با کارآفرینی می‌دانند. این امر، ضرورت تدوین آموزش کارآفرینی را در برنامه‌های درسی دانشجویان دانشگاه مورد اهمیت قرار می‌دهد. ضرورت اضافه کردن دو دالان جدید در وضعیت فعلی دانشگاه‌های کشور به عنوان مسیرهای جدید آموزش و

1 - R. Cantillon

2 - Hisrich, R. et al

پژوهش مورد توجه قرار گرفته است، به این معنا که تا به حال دانشگاه‌ها تنها در مسیر اول یعنی آموزش دانش تحصصی، به عنوان دانشجویان فعال بوده و به دو مسیر دیگر مهارت‌های کسب و کار و توانایی‌های کارآفرینی به عنوان جهت راهبردی برای آینده محتواهای درسی برای دانشجویان، آنچنان که باید توجه نکرده‌اند (۷). آموزش کارآفرینی می‌تواند یکی از مؤثرترین شیوه‌ها برای تسهیل انتقال جمعیت مسئولیت‌پذیرتر به به بازار کار بشد. مطالعات انجام شده در اروپا نشان می‌دهد که چنین آموزش‌هایی افراد را مسئولیت‌پذیرتر بارمی‌آورد و آنها را به کارآفرین یا متفکران حوزه کارآفرینی تبدیل می‌کند تا به طور موفقیت‌آمیزی در چالش‌های کسب و کار، موفق و خطرپذیر عمل کند. در نتیجه نرخ بیکاری و شکست کسب و کارها کمتر شده است (۱۷).

دادالین و آنی آدکول<sup>۱</sup> (۲۰۰۱) در تحقیقی موضوع بازار کار برای دانشآموختگان دانشگاهی در کشورهای در حال توسعه از جمله نیجریه را بررسی کردند. آنها دلایل کاهش کیفیت آموزش عالی نیجریه را یادگیری مطالب نامرتبط درسی و عدم ارتباط دانش آنان با بازار کار را از جمله عوامل بیکاری دانشآموختگان نیجریه ذکر کرده‌اند (۱۶). بهارون و شیخ احمد<sup>۲</sup> (۲۰۰۲) در پژوهشی دسترسی دانشجویان رشته‌های فنی به آموزش کارآفرینی را بررسی کردند. نتایج حاصل از این پژوهش نشان داد که یادگیری کارآفرینی، احتمال موفقیت دانشگاهی را ایجاد کسب و کار مستقل افزایش می‌دهد و تشویق رفتار کارآفرینانه دانشجویان در دانشگاه به این امر کمک می‌کند (۱۴). باقری (۱۳۸۴) نیز عنوان می‌کند که مهم‌ترین راه حل کاهش وابستگی اقتصادی به درآمدهای نفتی و بهبود وضعیت اشغال در جامعه، توجه واقعی به کارآفرینی است و راهکارهای توسعه این فرهنگ در کشور را اینگونه بیان می‌کند: گسترش رقابت از راه کاهش انحصارهای دولتی و اصلاح قوانین و مقررات دست و پاگیر، تدوین و توسعه برنامه‌های آموزشی در تمامی سطوح برای پرورش استعدادهای بالقوه و بروز خلاقیت‌های فردی و ایجاد بسترها لازم برای سرمایه‌گذاری و افزایش حمایت‌های مالی دولت از متولیان امر (۲).

سان هانتر<sup>۳</sup> (۲۰۰۴) در پایان‌نامه دکتری خود با عنوان تجربیات آموزشی کارآفرینان، تأثیر سه نوع آموزش (رسمی، نیمه‌رسمی و غیررسمی) بر یادگیری مهارت‌های کارآفرینانه و این نوع آموزش‌ها به عنوان یک عامل

1 - Dabalen and Adekolao

2 - Baharun and Sheikh Ahmad

3 - Son - Hunter

حمایتی برای کارآفرینیان در دستیابی به اطلاعات مهم و اساسی، تجربیات و مهارت‌های کارآفرینی عمل می‌کنند و به طور کلی آموزش رسمی به تنهایی تأثیر زیادی بر یادگیری کارآفرینی ندارد (۲۱). وارن و گیدئون<sup>۱</sup> (۲۰۰۵) با انجام پژوهشی در زمینه آموزش کارآفرینی، به ارائه یک برنامه درسی پرداختن که در آن مهارت‌های کارآفرینی، مهارت‌های کسب و کار، چگونگی ایجاد کسب و کارهای کوچک و شناخت منابع کسب ایده، محتوای این برنامه را تشکیل می‌داد (۲۲).

احمدزاده (۱۳۸۵) در پژوهشی میزان توجه برنامه درسی و دورۀ کارشناسی رشتۀ علوم تربیتی به پرورش مهارت‌های کارآفرینی از دیدگاه دانش‌آموختگان را بررسی کرد. نتایج به دست آمده از این پژوهش نشان داد که به طور کلی دروس تخصصی رشتۀ علوم تربیتی و عناصر برنامۀ درسی رشتۀ علوم تربیتی به پرورش مهارت‌های شخصی، مدیریتی و فنی کارآفرینی توجه ندارند (۱). ملکی (۱۳۸۶) در تحقیقی با عنوان کارآفرینی در دانشگاه‌ها به مقایسه ارائه درس کارآفرینی در ایران و جهان پرداخته و عنوان می‌کند که ایجاد کارگروهی و تجزیه و تحلیل کار دیگر تیم‌ها و برگزاری کارگاه‌های آموزشی، راهکارهایی برای رسیدن به اهداف آموزش کارآفرینی اند (۱۲). برنان، وال و مک گوان<sup>۲</sup> (۲۰۰۵) در تحقیقی با عنوان کارآفرینی آکادمیک، به ارزیابی کارآفرینی در یک مجتمع دانشگاهی پرداختند. نتایج تحقیق نشان می‌دهد تفکر رایج این است که شرایط دانشگاهی چه در بعد نظری و چه در بعد عملی، منعکس کننده ماهیت و طبیعت واقعی کارآفرینی نیستند (۱۹).

عزیزیان کهن (۱۳۸۸) در تحقیقی، نیازهای آموزشی دانشجویان رشتۀ تربیت بدنی در راستای تقویت روحیه کارآفرینی را بررسی کرد. نتایج حاصل نشان داد که دانشجویان و کارفرمایان سرفصل و محتوای رشتۀ تربیت بدنی را از نظر تئوری مناسب تشخیص می‌دهند ولی از محتوای دروس کاربردی و عملی برای ایجاد کارآفرینی چندان راضی نیستند و نقش دولت در حمایت از فعالیت‌های کارآفرینانه دانش‌آموختگان را مؤثرترین عامل ایجاد کارآفرینی بیان می‌کنند (۹).

طالبی و زارع یکتا (۱۳۸۷) به این نتیجه رسیدند که آموزش کارآفرینی در دو حالت ساخت‌یافته با برنامه‌های آموزشی گوناگون و گاهی با صرف وقت زیاد یا کارگاه‌ها و سمینارهای آموزشی کوتاه‌مدت مورد توجه

1 - Vuuren and Gideon

2 - Brennan, Wall and McGowan

بیشتری قرار می‌گیرد (۸). حسینی لرگانی و همکاران (۱۳۸۷) به این نتیجه رسیدند که برگزاری کارگاه‌های آموزشی کارآفرینی دیجیتالی، کسب و کارهای الکترونیکی، سیاستگذاری‌ها و برنامه‌ریزی‌های آموزشی و پژوهشی دانشگاه‌ها با ارزش‌های کارآفرینی، همکاری‌های علمی با مراکز آموزشی و پژوهشی کشورهای توسعه‌یافته، تبادل استاد و دانشجو و ...، می‌تواند راهکارهای ارزشمندی برای ایجاد تفکر کارآفرینی و اشتغال دانش‌آموختگان آموزش عالی باشد (۴). چاووشی (۱۳۸۸) در پژوهشی به این نتیجه رسید که سرفصل کارشناسی‌ارشد تربیت بدنی از نظر کارفرمایان با مهارت‌های کارآفرینی دانش‌آموختگان مطابقت ندارد. همچنین برنامه‌های کمکدرسی در آشنایی دانش‌آموختگان با مهارت‌های کارآفرینی مؤثرند و دولت نقش مؤثری در حمایت از فعالیت‌های کارآفرینانه دانش‌آموختگان دارد (۳).

ورزش، جایگاهی مناسب و متنوع برای ایجاد اشتغال و تولید فرصت‌های جدید فعالیت اقتصادی است. با شناخت زمینه‌های کارآفرینی در ورزش، می‌توان فرصت‌های جدیدی را به کارآفرینان و جامعه معرفی کرد تا از آن برای پیشرفت و توسعه اقتصادی، اجتماعی بهره گیرند (۲۱).

با شرح مبانی نظری این پژوهش، بیان دستاوردهای مطالعاتی دیگر پژوهشگران و اعتقاد بر اینکه اگر نهوده آموزش و توانایی دانش‌آموختگان رشتۀ تربیت بدنی با نیاز جامعه و بازار کار همخوانی داشته باشد، می‌توان به کارایی و بهره‌وری این رشته در جامعه امیدوار بود. همچنین اینکه آموزش‌های رسمی دانشگاهی بیشتر جنبه نظری دارند و برای کاربردی شدن آنها از برنامه‌های کمک درستی که از حالت نظری خارج شده و بیشتر جنبه کاربردی دارند، می‌توان در کنار آنها استفاده کرد که اغلب مرتبط با حوزه وظایف دانشگاه‌هاست. این پژوهش با روش مطالعاتی که بیان خواهد شد، درصد برسی نقش محتوای درسی و فرادرسی رشتۀ تربیت بدنی در مقطع کارشناسی‌ارشد در تأمین مهارت کارآفرینی دانش‌آموختگان است.

## روش تحقیق

روش تحقیق در این پژوهش، توصیفی – پیمایشی است. برای گردآوری داده‌ها و پاسخ‌دهی به سؤالات اصلی تحقیق، از پرسشنامه محقق ساخته شامل ۶ سؤال بسته‌پاسخ در مقیاس ۵ درجه‌ای لیکرت برای دانشجویان استفاده شد. در مجموع، پرسشنامه به چهار بخش تقسیم می‌شود که هر بخش زیرمجموعه‌هایی دارد. بخش اول پرسشنامه به میزان توجه دروس تخصصی رشتۀ تربیت بدنی و علوم ورزشی (گرایش عمومی) به پرورش مهارت‌های کارآفرینی (شخصی، مدیریتی و فنی) و بخش دوم به میزان توجه عناصر مختلف برنامه درسی رشتۀ تربیت بدنی و علوم ورزشی (گرایش عمومی) به پرورش مهارت‌های کارآفرینی پرداخته می‌شود. بخش سوم، به تأثیر دوره‌های فرادرسی در آشنایی با بازار کار و کارآفرینی و بخش چهارم به تأثیر دخالت و پشتیبانی دولت در ارتقای کارآفرینی می‌پردازد. روایی این پرسشنامه توسط استادان تربیت بدنی و پایایی پرسشنامه از طریق روش آلفای کرونباخ ( $\alpha = 0.83$ ) ارزیابی شد.

جامعه آماری پژوهش کلیه دانشجویان سال آخر رشتۀ تربیت بدنی عمومی در مقطع کارشناسی ارشد دانشگاه‌های دولتی کشور شامل دانشگاه‌های تهران، پیام نور، اصفهان، فردوسی، مشهد، کردستان و بیرجند به تعداد ۸۹ نفر بودند. پرسشنامه‌ها بین تمامی اعضای جامعه توزیع و پس از جمع‌آوری، ۷۲ پرسشنامه یعنی ۱ درصد از کل پرسشنامه‌ها، عودت داده شد و ۱۷ پرسشنامه دیگر به دلایل مختلف از جمله عدم برگشت، ناقص بودن و ... حذف شدند و در نهایت ۷۲ نفر به عنوان نمونه آماری انتخاب شدند و مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفتند.

## نتایج و یافته‌های تحقیق

نتایج بررسی توصیفی مربوط به ویژگی‌های فردی در جدول ۱ ارائه شده است.

باتوجه به جدول ۱، ۵۵/۵ درصد دانشجویان مرد و ۴۴/۴ درصد زن بودند و از بین کل دانشجویان، ۶۲/۵ درصد شاغل و ۳۷/۵ درصد غیرشاغل‌اند و ۴۷/۲۲ درصد دانشجویان دانشگاه‌های حضوری و ۵۲/۷۷ درصد دانشجویان دانشگاه‌های نیمه‌حضوری هستند.

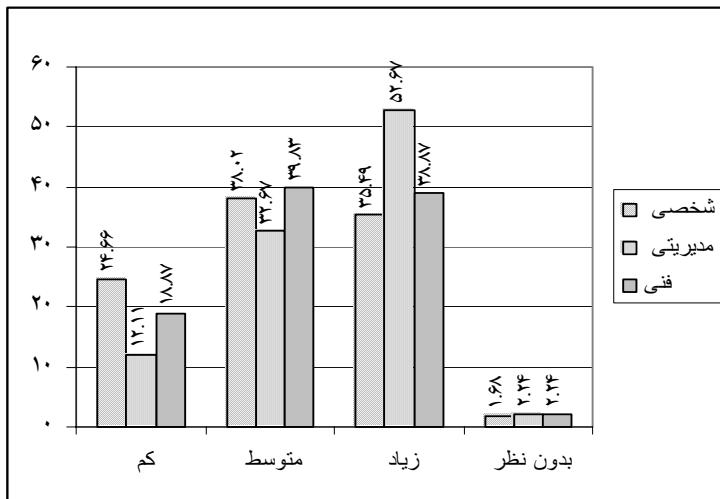
**جدول ۱ - اطلاعات مربوط به ویژگی‌های فردی آزمودنی‌ها**

نوع نظام آموزشی		وضعیت اشتغال		جنسیت		شاخص آماری
نیمه حضوری	حضوری	غیرشاغل	شاغل	زن	مرد	متغیرهای فردی
۳۸	۳۴	۲۷	۴۵	۳۲	۴۰	فراوانی
%۵۲/۷۷	%۴۷/۲۲	%۳۷/۵	%۶۲/۵	%۴۴/۴	۵۵/۵	درصد

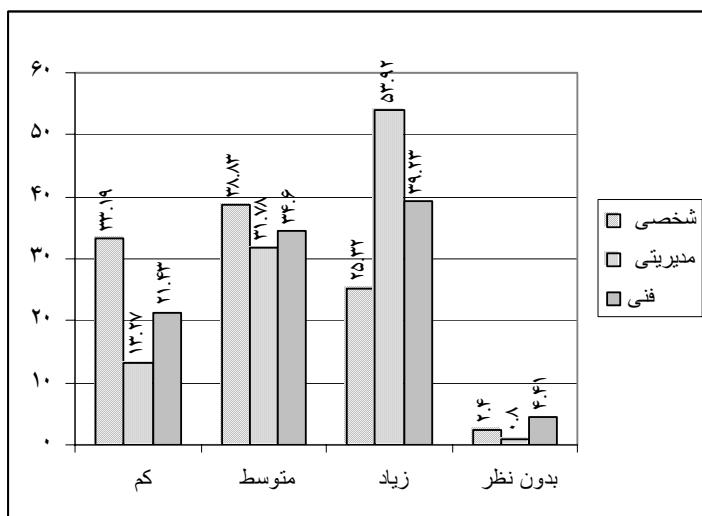
نتایج بررسی مربوط به میزان توجه دروس تخصصی در سه گروه دروس علوم انسانی، مبانی زیستی و پژوهشی رشته تربیت بدنی و علوم ورزشی (گرایش عمومی) به پرورش مهارت‌های کارآفرینی، در جدول ۲ و شکل‌های ۱، ۲ و ۳ نشان داده شده است.

**جدول ۲ - میزان توجه دروس تخصصی رشته تربیت بدنی و علوم ورزشی (گرایش عمومی) به پرورش مهارت‌های کارآفرینی**

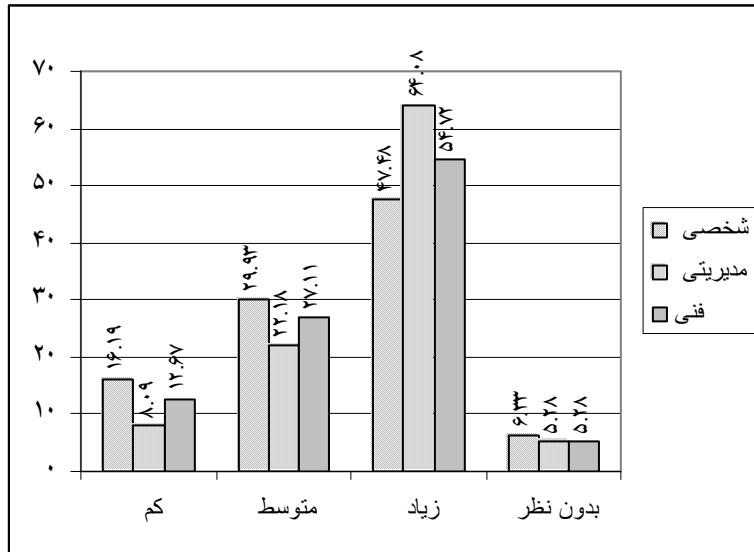
دروس تخصصی	مهارت‌های کارآفرینی	کم	متوسط	زیاد	بدون نظر
دروس علوم انسانی تربیت بدنی	شخصی	%۲۴/۶۶	%۳۸/۰۲	%۳۵/۴۹	%۱/۶۸
	مدیریتی	%۱۲/۱۱	%۳۲/۶۷	%۵۲/۶۷	%۲/۲۴
	فنی	%۱۸/۸۷	%۳۹/۸۳	%۳۸/۸۷	%۲/۲۴
دروس مبانی زیستی	شخصی	%۳۳/۱۹	%۳۸/۸۳	%۲۵/۲۲	%۲/۴۰
	مدیریتی	%۱۳/۲۷	%۳۱/۷۸	%۵۳/۹۲	%۰/۸۰
	فنی	%۲۱/۴۳	%۳۴/۶۰	%۳۹/۲۳	%۴/۴۱
دروس پژوهشگری و تربیت بدنی (روش تحقیق، آمار و ...)	شخصی	%۱۶/۱۹	%۲۹/۹۳	%۴۷/۴۸	%۶/۳۳
	مدیریتی	%۸/۰۹	%۲۲/۱۸	%۶۴/۰۸	%۵/۲۸
	فنی	%۱۲/۶۷	%۲۷/۱۱	%۵۴/۷۲	%۵/۲۸



شکل ۱ - میزان توجه گروه دروس علوم انسانی رشتۀ تربیت بدنی و علوم ورزشی (گرایش عمومی) به پرورش مهارت‌های کارآفرینی



شکل ۲ - میزان توجه گروه دروس مبانی زیستی رشتۀ تربیت بدنی و علوم ورزشی (گرایش عمومی) به پرورش مهارت‌های کارآفرینی



شکل ۳ - میزان توجه گروه دروس پژوهشی رشته تربیت بدنی و علوم ورزشی (گرایش عمومی) به پرورش مهارت‌های کارآفرینی

باتوجه به جدول ۲ و شکل های ۱، ۲ و ۳، ۴۵/۳۳ درصد دانشجویان میزان توجه دروس تخصصی رشته تربیت بدنی و علوم ورزشی (گرایش عمومی) به پرورش مهارت‌های کارآفرینی را زیاد ارزیابی کردند.

نتایج بررسی مربوط به اثر برنامه‌های فرادرسی (کارگاه‌های آموزشی، پژوهش‌های کارورزی، مشارکت در برگزاری رویدادهای ورزشی و دوره‌های مریبگری و داوری) را در آشنایی دانشآموختگان با بازار کار و کارآفرینی، در جدول ۳ نشان داده شده است.

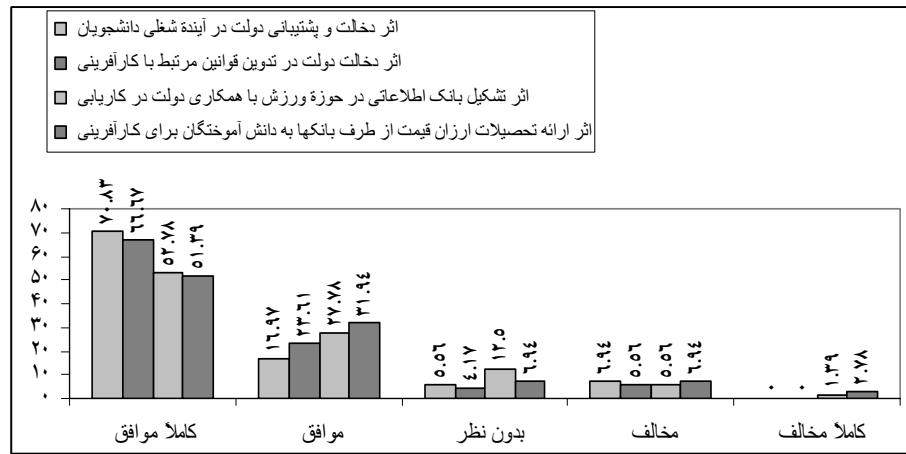
باتوجه به جدول ۳:

- ۴۵/۶۵ درصد دانشجویان با تأثیر کارگاه‌های آموزشی در آشنایی دانشآموختگان با بازار کار و کارآفرینی موافق‌اند،

- ۴۴/۲۱ درصد دانشجویان با تأثیر پژوهه‌های کارورزی و درس مبانی کارآفرینی در آشنایی دانش‌آموختگان با بازار کار و کارآفرینی موافق‌اند.
- ۴۷/۷۴ درصد دانشجویان با تأثیر مشارکت در برگزاری رویدادهای بزرگ ورزشی در آشنایی دانش‌آموختگان با بازار کار و کارآفرینی موافق‌اند.
- ۴۰/۲۷ درصد دانشجویان با تأثیر دوره‌های مربيگری و داوری در آشنایی دانش‌آموختگان با بازار کار و کارآفرینی کاملاً موافق‌اند.

**جدول ۳ - تأثیر برنامه‌های فرادرسی در آشنایی دانشجویان با بازار کار و کارآفرینی**

گویه	کاملاً مخالف	کاملاً موافق	بدون نظر	مخالف	موافق	کاملاً موافق
اثر کارگاه‌های آموزشی در آشنایی دانش‌آموختگان با بازار کار و کارآفرینی	%۲/۲۵	%۴/۸۶	%۱۰/۰۶	%۴۵/۶۵	%۳۶/۸۰	
اثر پژوهه‌های کارورزی و درس مبانی کارآفرینی در آشنایی دانش‌آموختگان با بازار کار و کارآفرینی	%۰/۴۶	%۵/۷۸	%۱۶/۴۳	%۴۴/۲۱	%۳۲/۸۷	
اثر مشارکت در برگزاری رویدادهای ورزشی در آشنایی دانش‌آموختگان با بازار کار و کارآفرینی	%۰	%۴/۳۳	%۱۰/۷۶	%۴۷/۷۴	%۳۷/۱۵	
اثر دوره‌های مربيگری و داوری در آشنایی دانش‌آموختگان با بازار کار و کارآفرینی	%۰/۶۹	%۱۰/۰۶	%۱۵/۹۷	%۳۲/۶۳	%۴۰/۲۷	



شکل ۴- تأثیر دخالت و پشتیبانی دولت در ارتقای روحیه کارآفرینی دانشجویان

باتوجه به شکل ۴، ۶۰/۴۱ درصد دانشجویان با تأثیر دخالت و پشتیبانی دولت در ارتقای روحیه کارآفرینی دانشجویان کاملاً موافق‌اند.

نتایج بررسی آزمون فرضیه‌های تحقیق که به مقایسه دیدگاه دانشجویان دانشگاه‌های حضوری و نیمه-حضوری در زمینه تأثیر برنامه‌های فرادرسی در آشنایی دانشآموختگان با بازار کار و کارآفرینی می‌پردازد، در جداول ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ نشان داده شده است.

جدول ۴- بررسی تفاوت دیدگاه دانشجویان حضوری و نیمه حضوری در مورد اثر کارگاه‌ها در آشنایی با بازار کار و کارآفرینی

نتیجه	P	ارزش	t مقدار	انحراف معیار	میانگین	شاخص آماری
						گروه‌ها
قبول فرض تحقیق	۰/۵۹۵	-۰/۵۳۴		۱/۲۷	۲۲/۵۳	دانشجویان حضوری
				۱/۰۳	۳۳/۳۹	دانشجویان غیرحضوری

بین دیدگاه دانشجویان حضوری و نیمه حضوری در مورد تأثیر کارگاه‌های آموزشی بر آشنایی دانشآموختگان با بازار کار و کارآفرینی تفاوتی ( $P-evalu = ۰/۰۵ > ۰/۵۹۵$ ) مشاهده نشد.

جدول ۵ - تفاوت دیدگاه دانشجویان حضوری و نیمه‌حضوری در مورد اثر دروس کارورزی و کارآفرینی بر آشنایی با بازار کار

نتیجه	P	ارزش t	مقدار t	انحراف معیار	میانگین	شاخص آماری گروه‌ها
قبول فرض تحقیق	۰/۸۱۲	-۰/۲۳۹		۰/۷۷	۲۴/۲۱	دانشجویان حضوری
				۰/۶۶	۲۴/۴۵	دانشجویان غیرحضوری

بین دیدگاه دانشجویان دانشگاه‌های حضوری و نیمه‌حضوری در مورد تأثیر پژوهش‌های کارورزی و درس مبانی کارآفرینی بر آشنایی با بازار کار و کارآفرینی تفاوتی مشاهده نشد ( $P\text{-value} = ۰/۸۱۲ > ۰/۰۵$ ).

جدول ۶ - تفاوت دیدگاه دانشجویان حضوری و نیمه‌حضوری در مورد تأثیر مشارکت در برگزاری رویدادهای بزرگ ورزشی بر آشنایی با بازار کار و کارآفرینی

نتیجه	P	ارزش t	مقدار t	انحراف معیار	میانگین	شاخص آماری گروه‌ها
قبول فرض تحقیق	۰/۸۰۲	-۰/۲۵۲		۰/۹۳	۳۴/۰۱	دانشجویان حضوری
				۰/۸۶	۳۳/۷۱	دانشجویان غیرحضوری

بین دیدگاه دانشجویان دانشگاه‌های حضوری و نیمه‌حضوری در مورد تأثیر مشارکت در برگزاری رویدادهای ورزشی بر آشنایی دانشآموختگان با بازار کار و کارآفرینی تفاوتی ( $P\text{-value} = ۰/۸۰۲ > ۰/۰۵$ ) مشاهده نشد.

**جدول ۷ - تفاوت دیدگاه دانشجویان حضوری و نیمه حضوری در مورد اثر دوره‌های مریبگری و داوری بر آشنایی با بازار کار و کارآفرینی**

نتیجه	P	ارزش	t مقدار	انحراف معیار	میانگین	شاخص آماری گروه ها
قبول فرض تحقیق	۰/۵۲۰	-۰/۶۴۷		۰/۶۰	۱۵/۸۶	دانشجویان حضوری
				۰/۴۱	۱۶/۳۲	دانشجویان غیرحضوری

بین دیدگاه دانشجویان دانشگاه‌های حضوری و دانشجویان نیمه‌حضوری در مورد تأثیر دوره‌های مریبگری و داروی بر آشنایی دانش‌آموختگان با بازار کار و کارآفرینی تفاوتی وجود ندارد ( $P\text{- value} = ۰/۵۲۰ > ۰/۰۵$ ).

**جدول ۸ - تفاوت دیدگاه دانشجویان حضوری و نیمه‌حضوری در مورد اثر دخالت و پشتیبانی دولت در ارتقای روحیه کارآفرینی**

نتیجه	P	ارزش	t مقدار	انحراف معیار	میانگین	شاخص آماری گروه ها
قبول فرض تحقیق	۰/۴۸۶	-۰/۷۰۰		۰/۵۶	۱۷/۲۱	دانشجویان حضوری
				۰/۵۶	۱۷/۷۶	دانشجویان غیرحضوری

بین دیدگاه دانشجویان دانشگاه‌های حضوری و نیمه‌حضوری در مورد تأثیر دخالت و پشتیبانی دولت در ارتقای روحیه کارآفرینی تفاوتی مشاهده نشد ( $P\text{- value} = ۰/۴۸۶ > ۰/۰۵$ ).

## بحث و نتیجه‌گیری

یکی از نتایج پژوهش این است که دانشجویان میزان فرآگیری مهارت‌های شخصی، فنی و مدیریتی از طریق دروس تخصصی دانشگاهی را اغلب با درجهٔ زیاد ارزیابی کرده‌اند، همچنین دروس تخصصی این رشتۀ، زمینه‌های نظری مهارت‌های کارآفرینی را پرورش می‌دهند و از نظر زمینه‌های عملی بروز مهارت‌های کارآفرینی ضعیف‌اند. نتایج این پژوهش با نتایج تحقیق عزیزیان کهن (۱۳۸۶)، طالبی و زارع یکتا (۱۳۸۷) و سان هانتر (۲۰۰۴) مبنی بر اینکه آموزش‌های رسمی از نظر تئوری مناسب ولی از نظر کاربردی و عملی برای کارآفرینی نامناسب‌اند و آموزش‌های ارائه‌شده از سوی دانشگاه با کارآفرینی دانشجویان رابطه‌ای ندارد، همخوانی دارد.

از نتایج دیگر این پژوهش این است که دانشجویان فعالیت‌های جنبی و کمکدرسی دانشگاه‌های تربیت بدنی از جمله مشارکت در برگزاری رویدادهای بزرگ ورزشی، کارگاه‌های آموزشی، پروژه‌های کارورزی و درس مبانی کارآفرینی و دوره‌های مریگری و داوری را در آشنایی با بازار کار و کارآفرینی مؤثر می‌دانند و با تشکیل این دوره‌ها موافق‌اند. نتایج این بخش تحقیق با نتایج تحقیق ملکی (۱۳۸۶)، حسینی لرگانی (۱۳۸۷)، طالبی و زارع یکتا (۱۳۸۷)، چاوشی (۱۳۸۸)، سان هانتر (۲۰۰۴) و راسمون و سورهیم (۲۰۰۶) مبنی بر اینکه اکتفا به آموزش‌های رسمی دانشگاهی و محتوای دروس این رشتۀ در راستای پرورش و تقویت مهارت‌های کارآفرینی کافی نیستند و باید با برنامه‌های کمکی که موجب پرورش زمینه‌های عملی بروز مهارت‌های کارآفرینی می‌شوند، همسو و هماهنگ شوند، همخوانی دارد.

در بخش دیگر این پژوهش، به نقش دولت در پشتیبانی از فعالیت‌های کارآفرینانه دانشجویان پرداخته شد که دانشجویان با نقش دولت در پشتیبانی از فعالیت‌های کارآفرینانه کاملاً موافق‌اند و آن را مؤثرترین عامل در کارآفرینی تلقی می‌کنند. این یافته‌ها با نتایج تحقیقات باقری (۱۳۸۴) در مورد ارائه راهکارهای توسعهٔ فرهنگ کارآفرینی از راه گسترش رقابت با کاهش انحصارهای دولتی و اصلاح قوانین و مقررات دست و پاگیر، ایجاد بسترهای لازم برای سرمایه‌گذاری و لزوم افزایش حمایت‌های مالی دولت و متولیان امر و نیز با نتایج عزیزیان کهن (۱۳۸۶) و چاوشی (۱۳۸۸) در مورد نقش دولت در حمایت از فعالیت‌های کارآفرینانه دانش‌آموختگان که آن را مؤثرترین عامل در ایجاد کارآفرینی بیان می‌کنند، مطابقت دارد.

دیدگاه دانشجویان دانشگاه‌های حضوری و نیمه‌حضوری در زمینه تأثیر برنامه‌های فرادرسی در آشنایی دانشآموختگان با بازار کار و کارآفرینی مقایسه شد که بین دیدگاه دانشجویان دانشگاه‌های حضوری با میانگین ۲۴/۷۶ و دانشجویان دانشگاه‌های نیمه‌حضوری با میانگین ۲۵/۱۲ در زمینه تأثیر کارگاه‌های آموزشی، دوره‌های مربیگری و داوری، مشارکت در برگزاری رویدادهای ورزشی، پروژه‌های کارورزی و نقش دولت در آشنایی دانشآموختگان با بازار کار و کارآفرینی تفاوتی مشاهده نشد و هر دو گروه از دانشجویان با تأثیر این دوره‌ها موافق بودند.

با توجه به نتایج پژوهش، برنامه‌های مذکور که فراتر از برنامه‌های درسی رسمی دانشگاهی ارائه می‌شوند، بیشترین تأثیر را روی پرورش مهارت‌های کارآفرینانه و آینده شغلی دانشآموختگان دارند. این برنامه‌ها در واقع تجربه عملی و دست اول برای دانشجویان هستند و بهترین ابزار برای تبدیل نظریه به عمل به‌شمار می‌روند. این برنامه‌ها قابلیت‌های دانشآموختگان برای اشتغال در آینده را افزایش می‌دهند، همچنین تلاشی برای پیوند بین محیط عملی و مراکز آموزشی‌اند.

حمایت‌ها و پشتیبانی دولت اگرچه از نظر دانشجویان عامل مهمی تلقی می‌شود و این تأثیر زمانی وجود دارد که دولت بتواند از فعالیت‌های کارآفرینی حمایت کند، ولی اغلب به دلایلی از جمله عدم ثبات قوانین، داشتمحور نبودن، بهروز نبودن قوانین، عدم مشارکت بخش خصوصی در تعیین راهبردهای کلان کشور، عدم حمایت کافی از بخش خصوصی، فقدان قوانین حمایت‌های لازم از کارآفرینان، عدم انعطاف قوانین، موانع موجود در قانون کار، قوانین پولی بنکی و قانون تأمین اجتماعی، عدم ثبات و کوتاه بودن عمر بخشنامه‌ها و تضاد محتوایی آنها دولت نمی‌تواند نقش حمایتی خود را به درستی در ارتقای روحیه کارآفرینی ایفا کند.

با ملاحظه موانع و مشکلات مطرح شده، می‌توان نتیجه گرفت که برای هموار ساختن مسیر تحقق کارآفرینی و خوداستغالی دانشآموختگان دانشگاهی، بهتر است دولت با کاهش انحصار خود، زمینه و بستر حضور بخش خصوصی را از تعیین راهبردها گرفته تا اجرا فراهم نموده و با واگذاری بیشتر موضوع اشتغال به بخش خصوصی، با حمایت‌های مالی و اصلاح قوانین، نظارت کلان بر آن را عهده دار باشد و از دخالت در اجرا و تصدّه‌های خود در جزئیات اشتغال و کارآفرینی بپرهیزد، ضمن اینکه بهره گیری از صدا و سیما به عنوان رسانه ملی را باید پیش از

گذشته به خدمت گرفت تا برای تغییر نگرش آحاد مردم در فرهنگ سازی اشتغال غیردولتی، مشارکت بخش خصوصی و فضاسازی لازم برای امنیت سرمایه بخش خصوصی اقدام مناسب تری صورت گیرد.

## منابع و مأخذ

۱. احمدزاده، نسرین. (۱۳۸۶). "بررسی میزان توجه برنامه درسی دوره کارشناسی رشتۀ علوم تربیتی به پرورش مهارت‌های کارآفرینی از دیدگاه فارغ‌التحصیلان دانشکده روانشناسی و علوم تربیتی دانشگاه شهید بهشتی"، تهران، دانشگاه شهید بهشتی، پایان‌نامه کارشناسی ارشد برنامه‌ریزی درسی.
۲. باقری، بهرام. (۱۳۸۴). "موقع کارآفرینی در ایران"، نشریه ایران.
۳. چاووشی، زهرا. (۱۳۸۸). "نقش سرفصل کارشناسی ارشد تربیت بدنی و علوم ورزشی در تأمین مهارت‌های کارآفرینی دانش‌آموختگان از نظر کارفرمایان"، دانشگاه پیام نور، پایان‌نامه کارشناسی ارشد تربیت بدنی.
۴. حسینی لرگانی، سیده مریم. (۱۳۸۷). "آموزش کارآفرینی در هزاره جدید"، زیرساختی برای اشتغال دانش‌آموختگان آموزش عالی"، فصلنامه پژوهش و برنامه‌ریزی در آموزش عالی، شماره ۵۰، صص ۱۳۷ - ۱۲۰.
۵. درستکار، عزت ا... (۱۳۸۴). "بررسی تأثیر آموزش رسمی بر توزیع درآمد در ایران"، تهران، دانشگاه شهید بهشتی، پایان‌نامه کارشناسی ارشد، دانشکده علوم سیاسی و اقتصادی.
۶. سعیدی مهرآباد، محمد؛ مهتدی، محمدمهدی. (۱۳۸۷). "تأثیر آموزش کارآفرینی بر توسعه رفتارهای کارآفرینانه"، توسعه کارآفرینی، سال اول، شماره دوم، زمستان، صص ۷۳ - ۵۷.
۷. سلیمی، حسین. (۱۳۸۴). "تأثیر آموزش‌های رسمی کشاورزی در اشتغال و کارایی فارغ‌التحصیلان کشاورزی شاغل در تعاونی‌های کشاورزی شهرستان کرج"، تهران، دانشگاه تربیت مدرس، پایان‌نامه کارشناسی- ارشد، ترویج و آموزش کشاورزی.

۸. طالبی، کامبیز. زارع یکتا، محمدرضا. (۱۳۸۷). "آموزش کارآفرینی دانشگاهی و نقش آن در ایجاد و توسعه شرکت‌های کوچک و متوسط (SMEs) دانش بیان"، *فصلنامه علمی – پژوهشی توسعه کارآفرینی*، سال اول، شماره ۱، صص ۱۳۱ – ۱۱۱.
۹. عزیزان کهن، نسرین. (۱۳۸۸). "بررسی نیازهای آموزشی دانشجویان رشته تربیت بدنی در راستای روحیه کارآفرینی"، تهران، نشریه علمی – پژوهشی حرکت.
۱۰. فراهانی، ابوالفضل؛ شعبانی مقدم، کیوان. (۱۳۸۸). "قواعد پژوهشگری در تربیت بدنی با تاکید بر نگارش پایان نامه و مقاله". *انتشارات اندیشه های حقوقی*.
۱۱. فروغی‌پور، حمید. (۱۳۸۴). "زمینه‌های کارآفرینی در ورزش از دیدگاه مدیران و متخصصان تربیت بدنی کشور و ارائه راهکار"، تهران، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، رساله دکتری تربیت بدنی
۱۲. ملکی، بهاره. (۱۳۸۶). "کارآفرینی در دانشگاه‌ها"، رویش، تدبیر، شماره ۱۸۲، ۶۰.
13. Ashomre, C. (2004). "Criteria for youth entrepreneurship". *Education, Columbus*.
14. Baharun, R. and Sheik Ahmad, F. (2002). "Access to human capital in entrepreneurship education: a comparison of male and female student in technical disciplines", *akauntant national, Sep.* PP:30-33.
15. Chung, K.C. (2004). "Entrepreneurial opportunity identification through of bisociative mode of thinking, unpublished doctoral dissertation". University of Hong Kong.
16. Dabalen, A., oni, B. and Adekola, O. (2000). "Labor market prospect of university graduates in Nigeria". *The design of the Nigeria university system innovation project. No.* PP:1-43.
17. David urbano, Marines Aponte and Nuria toledano, (2008). "Doctoral education in entrepreneurship: a European case study". *journal of small business and enterprise development, Vol. 15, No. 2.*

18. Hisrich, R., Peters. M. and Dea, S., (2005). "Entrepreneurship", Mc Grow Hill, New York.
19. Michael C. Brennan, A.P. Wall, P.MC Gowan, (2005). "Academic entrepreneurship assessing preferences in nascent entrepreneurs". *Journal of small and enterprise development*. Vol. 12, PP: 307-322.
20. Rasmussen, E.R. Sorheim. (2006). "Action – based entrepreneurship education", *technovation*, Vol. 26, Issue 2, Feb. PP: 185-194.
21. Son – Hunter, Pajage Johnson, (2004). "Educational experiences of habitual entrepreneurs doctoral dissertation". University of the incarnate word.
22. Vuuren, Jurie. Van, Nieman. Gideon. (2005). "Entrepreneurship education and training": a model for syllabi / curriculum development.