

گزارشی موردي از ديدگاه دانشجويان دانشكاه فرهنگيان در مورد مشكلات درس روش تحقيق

A case report: Farhangian university students' point of view about research methodology course problems

H.A. Mortazavizadeh, Ph.D. Student.

سید حشمت‌اله مرتضوی‌زاده*

Y. Abedini, Ph.D.

دکتر یاسمین عابدینی**

چكيده

تحقيق مهارتی است که برای هر دانشجویی مهم است. این مقاله با هدف شناسایی و طبقه‌بندی مشکلات درس روش تحقیق از دیدگاه دانشجویان دانشكاه فرهنگيان، پرديس کوثر یاسوج انجام شده است. جامعه آماری پژوهش شامل کلیه دانشجویان سال دوم پرديس کوثر است که اين واحد درسي را با موفقیت گذرانده اند. با استفاده از روش نمونه‌گیری هدفمند ۴۰ نفر انتخاب شد. روش پژوهش از نوع دلفی بوده که نوعی ارزیابی کیفی است. ابزار مورد استفاده پرسشنامه محقق‌ساخته بود و برای تحلیل داده‌ها از فراوانی و درصد فراوانی استفاده شد. یافته‌ها نشان داد که مشکلات درس روش تحقیق را می‌توان به سه بخش؛ آموزشی، نگرشی و ساختاري تقسیم کرد. با توجه به نتایج بهدست آمده و نیاز فوري دانشجو - معلمان

* دانشجوی دکتری برنامه‌ریزی درسی دانشكاه اصفهان

** استادیار و عضو هیأت علمی گروه علوم تربیتی دانشكاه اصفهان

جهت کسب مهارت‌های علمی و عملی تحقیق بهتر است مسؤولان دانشگاه فرهنگیان درباره نحوه تدریس این درس، تعداد دانشجویان آن برای هر استاد و همچنین ساعت اختصاص داده شده به آن درس تجدید نظر کنند.

واژه-کلیدها: روش تحقیق، مطالعه موردنی، دانشگاه فرهنگیان، مشکلات دانشجویان.

Abstract

Research is an important skill for every student. The purpose of the present paper was to identify and classify the problems of research methodology course from the perspective of university students; campus Kosar Yasooj. The research statistical population includes all of the students in the campus Kosar who have completed the course successfully. Using purposive sampling method was selected 40 of the total population (21 girls and 19 boys). The research method was the Delphi research method which is a type of qualitative assessment. The research Instrument includes a researcher designed questionnaire. Data were analyzed by using descriptive statistics (frequency and frequency percent). The findings show that the problems of research methodology courses can be divided into three sections, educational, attitudinal and structural divide. Based on the results obtained and the urgent need for student teachers to gain practical skills in scientific research, it seems time has been dedicated to this subject during the work week.

Keywords: research methodology, case study, Farhangian University, students' problems.

Contact information: y.abedini@edu.ui.ac.ir

مقدمه

پژوهش^۱ به منزله استخوان‌بندی برنامه‌های توسعه جوامع به‌شمار می‌رود و امروزه به‌عنوان زیربنای توسعه و پیشرفت جامعه به‌شمار می‌رود به‌طوری که می‌توان اذعان داشت که بدون پژوهش شاهد رشد و توسعه پایدار نخواهیم بود (الیس^۲؛ ۲۰۰۱؛ به نقل از گالبین^۳، ۲۰۰۳). آموزش و پرورش به‌عنوان بنیادی‌ترین نهاد اجتماعی برای ادامه حیات فرهنگی، اجتماعی،

اقتصادی و سیاسی، جهت تحقق رسالت‌های خود از جمله؛ انتقال فرهنگ، پرورش اجتماعی، سیاسی، تربیت حرفه‌ای و تخصصی، نوآوری و تغییر، یگانگی اجتماعی، رشد شخصیت، دگرگون‌سازی نظام طبقاتی جامعه (علاقبند، ۱۳۹۰: ۱۷) و رسیدن به مهمنت‌های هدف خود در رشد شناختی یعنی توانمندسازی دانش آموزان در درک پدیده‌ها و سیستم‌های موجود در جهان و سلسله‌مراتب و ارتباط بین آنها (میرکمالی، ۱۳۸۹: ۴۱) نیازمند پژوهش مستمر و به روز است. بدین جهت می‌تواند با بهره‌گیری از پتانسیل عظیم انسانی در اختیار (معلمان) تحقیقات گسترده‌ای را در زمینه حل مشکلات آموزشی و تربیتی انجام دهد. علاوه بر این به وسیله معلمان آگاه از فرایند پژوهش می‌تواند دانش آموزان پژوهشگر هم تربیت کند.

بدین صورت، پژوهش در سازمان‌ها به خصوص در آموزش و پرورش تاکنون از جایگاه ارزنده‌ای در حل مسائل و مشکلات اجرایی برخوردار نبوده و این شاید بدین لحاظ بوده است که هنوز ما نتوانسته‌ایم پل مطمئن و پرجاذبه‌ای میان کلاس‌های درس دانشگاه، دستگاه‌های اجرائی و نیازهای حیاتی کشور برقرار کنیم. علاوه بر آن آموزش و پرورش به عنوان یکی از بنیادهای علمی، پژوهشی و فرهنگی با دشواری‌های زیادی در امر تحقیق روبرو بوده است، هم در مراکز استانی و حتی در شهرستان‌ها دارای کارشناسان تحقیق و حتی شورای تحقیقات می‌باشد. اما موفقیت چندانی در این زمینه کسب نکرده است چرا که جز در هفته پژوهش و در قالب شعار، توجه نمی‌شود. مهم‌تر این که معلمان بدلیل عدم آگاهی از روش‌های تحقیق، انگیزه چندانی به انجام تحقیق ندارند. چنان‌چه زارع احمدآبادی (۱۳۸۸) معتقد است که موانع مربوط به ساختار آموزشی بیشترین تأثیر را بر ناکارایی پژوهشی در دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی کشور از خود بر جای گذاشته است.

نقش معلم در پیشرفت و انحطاط جامعه بسیار مهم و اساسی می‌باشد و ملتی که دارای معلمان شایسته و خبره در امر پژوهش باشد، بهتر می‌تواند هدف‌های مورد نظر خود را به وسیله مراکز آموزشی تأمین کند. بنابراین باید در انتخاب و تربیت معلم، نهایت دقیق و توجه مبذول شود، تا اجرای برنامه‌های آموزشی و پرورشی به طرز صحیح و مطلوب عملی شود. معلمی می‌تواند مسؤولیت آموزش و پرورش نسل جوان و آینده کشور را به عهده بگیرد و مؤثر واقع

شود که دارای خصوصيات وصفاتی باشد که پاره‌ای از آنها شخصی و ذاتی و پاره دیگر فنی و حرفه‌ای می‌باشد و یکی از مهم‌ترین صلاحیت‌های حرفه‌ای او، برخورداری از مهارت‌های پژوهشگری است که در دانشگاه‌ها به طور جدی آموزش داده نمی‌شود.

فیلیپس^۴ (۱۹۹۴) پژوهش را به عنوان یک مهارت توصیف کرده‌اند هم‌چنان که مهارت‌های تحقیق برای هر دانشگاهی مهم است و می‌تواند مزایای زیادی برای هر شخص حرفه‌ای داشته باشد. با این حال، این مهارت‌ها، برای آموزش و یادگیری دشوار هستند (گالپین، ۲۰۰۳). به اعتقاد نادری و سیف نراقی (۱۳۹۱) ماهیت آموزش عالی که هدف‌های آن در مؤسسات سازمان‌یافته و مشکل از گروهی طالب علم به نام دانشگاه به ثمر می‌رسد، چیزی جز جستجوی حقیقت و دانش نو و همچنین کشف روابط این دو با کل زندگی واقعی نیست. این جستجو و اكتشاف، کنش و واکنش‌هایی را میان دانشجویان و مدرسان سبب می‌شود که برای انجام درست این عمل به محیطی که از ویژگی‌های چون پژوهشگری، خلاقیت و نوآوری برخوردار باشد نیازداریم. اما آموزش عالی دو هدف عمده به شرح زیر دارد:

۱- آموزش و انتقال فرهنگ و یافته‌ها به جوانان و طالبان آن

۲- پژوهش و اكتشاف دانش نو (ص ۵)

به همین سبب در مراکز آموزش عالی امر تحقیق و پژوهش از اهمیت زیادی برخوردار است تا جائی که دانشجویان در اکثر دروس ملزم به انجام تحقیق هستند و مدرسان بخشی از ارزشیابی نهایی را به اجرای پژوهش مرتبط با درس خود اختصاص می‌دهند. به همین دلیل روش تحقیق یکی از دروس اساسی اکثر رشته‌های علمی در مراکز آموزش عالی کشور به خصوص دانشگاه فرهنگیگان می‌باشد. این امر سبب می‌شود تا دانشجویان؛ درس روش تحقیق را با جدیت بیشتری مطالعه کنند و سعی می‌کنند تمام تلاش خودرا به کار گیرند از تا فنون و مهارت‌های تحقیق آگاهی پیدا کنند. اما در این رهگذر با موانع و مشکلاتی رو به رو می‌شوند.

بررسی پیشینه پژوهش نشان می‌دهد؛ مطالعاتی که به طور مستقیم یا حتی غیرمستقیم به بررسی موانع و مشکلات درس روش تحقیق در دانشگاه یا تربیت معلم پردازد، در منابع داخلی و خارجی به چشم نمی‌خورد. اما در ارتباط با موانع انجام تحقیق در دانشگاه و آموزش و

پرورش تحقیقات داخلی فراوانی انجام شده است که می‌توان به موارد زیر اشاره نمود: صافی (۱۳۸۰) مشکلات و چالش‌های پژوهش در آموزش و پرورش را نبود خط مشی جامع مبتنی بر مطالعات نظام یافته، نارسایی در استفاده از نیروی کارآمد در امر پژوهش، ... کمبود ارتباطات لازم میان سازمان‌های پژوهشی آموزش و پرورش و سازمان‌های عالی، کمبود مراکز اطلاع‌رسانی و عدم کاربرد نتایج پژوهش در تصمیم‌گیری‌ها توصیف کرد. نتایج پژوهش حجازی و همکاران (۱۳۷۴) نشان داد که کمبود منابع اطلاعاتی دیجیتالی، ... از مهم‌ترین موانع پژوهشی است. رفیع پور (۱۳۸۱)، توفیقی و فراسخواه (۱۳۸۱) در بررسی مشکلات پژوهش به موانع ساختاری اشاره کرده و معتقدند که پژوهش در ایران از مشکلات ساختاری رنج می‌برد.

حالد^۵ (۲۰۱۴) در تحقیقی تحت عنوان برداشت و نگرش دانشجویان ارشد پزشکی دریافتند موانعی از قبیل؛ فقدان سرپرستی حرفه‌ای، عدم برگزاری دوره‌های آموزشی، کمبود وقت و کمبود بودجه سبب می‌شود که دانشجویان تحقیق انجام ندهند.

سیمنس^۶ (۲۰۱۰) در تحقیق خود دریافت که شلوغ بودن برنامه درسی و کمبود وقت به عنوان یک مانع قابل قبول برای پیگیری تحقیق در دانشگاه است. او مشاهده کرد اگرچه دانشجویان پزشکی اظهار کردند که مشارکت در فعالیت‌های تحقیقاتی به احتمال زیاد برای آموزش آن‌ها مفید است، اما تنها ۴۴ درصد آن‌ها اظهار کردند که انجام تحقیق نقش مهمی در آینده شغلی آن‌ها دارد.

لیلیان^۷ (۲۰۱۲) در تحقیق خود با عنوان مطالعه خود کارآمدی، تلاش و پیشرفت تحصیلی و نگرش دانشجویان نسبت به درس آمار و روش تحقیق نشان داد که همه دانشجویان گروه مطالعات اجتماعی کاربردی (از جمله گروه‌های روانشناسی، جامعه‌شناسی کاربردی، جرم‌شناسی و علوم اجتماعی) اظهار کردند که به گذراندن لائق یک درس در زمینه روش تحقیق و آمار نیاز دارند و همبستگی مبتنی بین چهار متغير؛ نگرش دانشجویان نسبت به روش تحقیق و آمار، خود کارآمدی، تلاش و پیشرفت تحصیلی وجود دارد.

در این راستا واشتی^۸ (۲۰۰۵) معتقد است کسب مهارت‌های تحقیق برای دانشجویان در هر

دانشگاهی مهم بوده و می‌تواند برای هر شخصی در هر حرفه‌ای مزایای زیادی داشته باشد، با این حال این مهارت‌ها برای آموزش و یادگیری دشوار است.

چوچینگ^۹ و یاهجن^{۱۰} (۲۰۱۱) در تحقیقی تحت عنوان نگرش دانشجویان رشته مشاوره نسبت به کلاس روش‌های تحقیق نشان داد که موانع عمدۀ‌ای در درس روش‌های تحقیق پیش روی دانشجویان قرار دارد که ممکن است باعث عملکرد ضعیف آنان در این درس گردد، لذا حضور در کلاس‌های روش تحقیق و کاربرد دانش آموخته شده به میزان تلاش آنان برای انجام تحقیقات در آینده بستگی دارد. مشکلات یادگیری در کلاس‌های روش تحقیق مانع علاقه دانشجویان و نگرش منفی آن‌ها نسبت به تحقیق و بهره‌وری تحقیقات آینده می‌شود (فونگ^{۱۱}، ۱۹۹۴، استروموج^{۱۲}، اوکیچ^{۱۳} و هوسکینس^{۱۴}، ۲۰۰۴، ویلر^{۱۵} و الیوت^{۱۶}۲۰۰۸). عوامل بسیاری مشکلات یادگیری روش تحقیق را زیاد می‌کند، از جمله این که مطالعه روش تحقیق و آمار اغلب باعث اضطراب و مقاومت دانشجویان می‌شود (رویز^{۱۷} و رومپ^{۱۸}، ۱۹۹۲، فرت^{۱۹} ۱۹۹۵، شمپریز^{۲۰}، ۲۰۱۰).

درس روش تحقیق در قالب یک درس به صورت دو واحد نظری و یک واحد عملی به میزان سه ساعت در برنامه‌ریزی درسی دانشجویان در نظر گرفته شده است که مدرسان به شیوه‌های مختلفی به تدریس آن می‌پردازنند. در دانشگاه فرهنگیان این درس به شیوه‌ای تدریس می‌شود تا در پایان دانشجویان بتوانند یک طرح تحقیق و یک گزارش کامل از تحقیق بنویسند که یادگیری این امر دانشجویان را در درس‌های دیگر کمک می‌کند تا بتوانند گزارش‌های تحقیق و درخور توجه در سایر دروس بنویسند. از طرفی طی جستجوی اینترنتی صورت گرفته توسط مؤلفان مقاله حاضر، کمتر پژوهش داخلی یا خارجی به بررسی این موضوع پرداخته‌اند، لذا به نظر می‌رسد که تحقیق در این زمینه حائز اهمیت زیادی باشد. به همین دلیل هدف اصلی پژوهش حاضر پاسخ‌گویی به این سؤال است که دانشجویان این درس در فرایند اجرای تحقیق و گذراندن این درس با چه موانع، محدودیت‌ها و مشکلاتی روبرو هستند؟ و سایر هدف‌های آن به شرح زیر است:

۱- شناسایی مشکلات آموزشی درس روش تحقیق.

۲- شناسایی مشکلات نگرشی درس روش تحقیق.

۳- شناسایی و تعیین مشکلات ساختاری درس روش تحقیق.

روش

جامعه آماری، نمونه و روش نمونه‌گیری: روش پژوهش حاضر از نوع دلفی که نوعی ارزیابی کیفی است. جامعه آماری شامل کلیه دانشجویان سال دوم پرديس کوثر که اين واحد درسي را با موقعيت گذرانده‌اند. برای تعیین حجم نمونه در مطالعات کیفی معیار دقیقی وجود ندارد. به اعتقاد پولیف و هانگلر (۲۰۰۰) حجم نمونه در حین کار مشخص می‌شود و از قبل نمی‌توان آن را مشخص نمود (ادیب حاج باقری و همکاران، ۱۳۸۶، ص ۳۷). لذا در این پژوهش در مرحله دوم تحقیق، با استفاده از روش نمونه‌گیری هدفمند ۴۰ نفر از کل جامعه آماری انتخاب شده و به پرسشنامه پاسخ داده‌اند. چون هدف انتخاب افرادی بود که اطلاعات زیادی درباره موضوع داشته باشند که از طریق آنها درک عمیقی از موضوع مورد مطالعه حاصل گردد (گال و بورک، ۱۹۹۶ ترجمه نصر و همکاران، ۱۳۸۹) از روش نمونه‌گیری هدفمند استفاده شد. ابزار مورد استفاده پرسشنامه محقق‌ساخته بود که بر اساس روش دلفی تهیه شده است. بدین صورت که در مرحله اول با توجه به دیدگاه‌های دانشجویان درس روش تحقیق و مشکلات بیان شده از طرف آنان مجموعه‌ای از سوال‌ها مشخص شد و به منظور پاسخ‌گویی به آنها ارائه گردید. با توجه به پاسخ‌های به دست آمده از طرف جانب دانشجویان، پرسشنامه‌ای در مقیاس پنج درجه‌ای لیکرت تهیه شد. سپس پرسشنامه در اختیار دانشجویان قرار گرفت تا به طور مستقل به آنها پاسخ دهند پس از گردآوری داده‌ها در مرحله قبل، پاسخ‌های آنها امتیازبندی و رتبه بندی شد و نتیجه به آنها داده شد تا ضمن توجه به درجه‌بندی و امتیازبندی، مجددًا به سوال‌های پرسشنامه پاسخ دهند و از آنها در خواست شود در صورتی که نظرشان با رتبه‌بندی به دست آمده مطابقت ندارد نسبت به تعدیل آنها اقدام کنند در مرحله پایانی پرسشنامه تهیه شد. روایی محتوایی پرسشنامه با مشورت ده نفر از متخصصان روانشناسی و علوم تربیتی بررسی شد و در پایان مورد تأیید قرار گرفت. همچنین پایایی پرسشنامه با اجرای مقدماتی میان ۲۵ نفر از

دانشجويان و محاسبه آلفای کرانباخ بررسی شد و پایاپی آن با ضریب ۸۶ درصد تایید شد. پس از اخذ پاسخ‌های داده شده از طرف دانشجويان رتبه‌بندی و امتیازبندی نهايی صورت گرفت و بر اساس آن به يك توافق از نقطه‌نظر تشخيص مسائل ياد شده دست یافتم.

روش تجزیه و تحلیل داده‌ها: به اعتقاد حسن‌زاده (۱۳۹۰) برای تحلیل داده‌های کیفی، در صورت لزوم تنها از روش آمار توصیفی استفاده می‌شود (ص ۲۱۰). بنابراین برای دسته‌بندی و اولویت‌بندی از فراوانی و درصد فراوانی استفاده شد.

داده‌ها و یافته‌ها

در اين بخش بر اساس اهداف پژوهش یافته‌ها را ارایه خواهيم کرد . قبل از ارایه یافته‌ها ابتدا مروری خواهيم داشت بر سؤال‌ها و مؤلفه‌های پرسشنامه مشكلات درس روش تحقیق. همان‌گونه که مشاهده می‌شود مشكلات درس روش تحقیق به سه بخش؛ آموزشی، نگرشی و ساختاري تقسیم شده است.

جدول ۱: خلاصه پرسشنامه مشكلات درس روش تحقیق

مشكلات آموزشي	
۱-۱	انتظار بيش از حد استاد از دانشجويان در خصوص انجام تحقیق
۲-۱	دردسترس نبودن استاد راهنمای دانشگاه
۳-۱	بی توجهی استاد به مشكلات دانشجويان بهدلیل ازدیاد جمعیت
۴-۱	کمبود وقت جهت تدریس روش‌های مختلف تحقیق
۵-۱	ناکافی بودن اطلاعات دانشجويان نسبت به روند انجام تحقیق
۶-۱	تاکید استاد بر انجام مراحل تحقیق به صورت انفرادی
۷-۱	به تعویق انداختن موضوعات تحقیق از سوی استاد
۸-۱	تحمیلی بودن موضوعات از طرف استاد

ادامه جدول ۱: خلاصه پرسشنامه مشكلات درس روش تحقيق

مشكلات تکرشي	
۱-۳	محدویت رفت و آمد دانشجویان به خارج از دانشگاه
۲-۳	انجام تحقیقات، تنها با یک روش به دلیل کمبود امکانات
۳-۳	گذراندن درس روش تحقيق تنها به منظور کسب نمره
۴-۳	بی علاقه‌گی و بی حوصلگی نسبت به انجام تکاليف مربوطه به درس روش تحقيق
۵-۳	آگاهی ضعیف دانشجویان از چگونگی استفاده از منابع
۶-۳	همکاری ضعیف ، اساتید و افراد آگاه بادانشجویان
مشكلات ساختاري	
۱-۴	دسترسی نداشتن به اینترنت
۲-۴	کمبود منابع موردنیاز جهت استفاده دانشجویان
۳-۴	همکاری نکردن مراکز تحقیقاتی استان بادانشجویان
۴-۴	نیوتن امکانات آموزشی دردانشگاه
۵-۴	کمبود وقت برای انجام کارهای تحقیقاتی
۵-۴	هزینه زیاد جهت تایپ و رفت آمد ...
۴-۶	نامناسب بودن شرایط زمانی و مکانی برای انجام تحقیقات میدانی

پس از ارایه محتوای پرسشنامه، رتبه‌بندی‌های صورت گرفته از مشكلات درس روش تحقيق توسط دانشجویان دانشگاه فرنگييان را در جدول شماره (۲) مشاهده می کنید.

جدول ۲: رتبه‌بندی مشكلات آموزشی

سؤال	رتبه در مشكلات آموزشی	رتبه در کل
۱-۱	۱	۱۶
۲-۱	۱	۱۰
۳-۱	۲	۹
۴-۱	۲	۸
۵-۱	۳	۷
۶-۱	۴	۶
۷-۱	۵	۵
۸-۱	۶	۴

گزارشی موردي از ديدگاه دانشجويان دانشگاه فهنگيگان در مورد مشكلات درس روش تحقيق

جدول شماره (۲) رتبه‌بندی مشکلات آموزشی را نشان می‌دهد. با توجه نتایج به دست آمده، در این جدول بیشترین امتیاز در مشکلات آموزشی، مربوط به انتظار بیش از حد استاد از دانشجویان در خصوص انجام تحقیق و در دسترس نبودن استاد راهنمای دانشگاه می‌باشد. در ادامه مشکلات نگرشی دانشجویان در جدول شماره (۳) ارایه خواهد شد.

جدول ۳: رتبه‌بندی مشکلات نگرشی

سؤال	رتبه درمشکلات نگرشی	رتبه در کل
۲-۱	۱	۲۳
۲-۲	۲	۱۷
۲-۳	۳	۱۵
۲-۴	۴	۱۳
۲-۵	۵	۲
۲-۶	۶	۳

جدول شماره (۳) به مشکلات نگرشی اشاره دارد. در جدول فوق مشخص شده که بیشترین امتیاز در مشکلات نگرشی، مربوط به اعمال محدودیت رفت و آمد از سوی دانشگاه برای دانشجویان و انجام تحقیق با یک روش اشاره دارد. یافته‌های مربوط به مشکلات ساختاری در جدول شماره (۴) گزارش شده است.

جدول ۴: رتبه‌بندی مشکلات ساختاری

سؤال	رتبه درمشکلات ساختاری	رتبه در کل
۳-۱	۱	۲۴
۳-۲	۲	۲۲
۳-۳	۲	۲۱
۳-۴	۳	۲۰
۳-۵	۴	۱۹
۳-۶	۴	۱۸
۳-۷	۵	۱۱

جدول شماره (۴) مشكلات مربوط به سطح ساختاري را نشان مي دهد. در اين جدول بالاترين امتياز، مربوط به دسترسى نداشتن به اينترنت در سطح دانشگاه و كمبود منابع (امكانات) مورد نياز جهت انجام تحقيقات، مي باشد.

بحث و نتيجه گيري

چنانچه گفته شد هدف اصلی پژوهش حاضر، شناسایي، تعیین و طبقه بندی مسائل و مشكلات درس روش تحقيق از ديدگاه دانشجويان دانشگاه فرنگييان است. پژوهش هاي مختلفي مؤيد وجود موائع و مشكلات پژوهش در آموزش و پرورش و دانشگاهها است اما شواهد حاکي از آن است که در رابطه با موائع و مشكلات درس روش تحقيق در دانشگاهها پژوهشي صورت نگرفته است. واقعیت اين است که موائع و مشكلات درس روش تحقيق از يكديگر تفكيك پذير نيسند و هر کدام بر روی يكديگر تأثير مستقيم می گذارند لذا تقسيم بندی سه دسته فوق صرفاً جهت شناسایي بهتر و تميز آنها از يكديگر جهت ارائه راه حل های مناسب و كاربردي برای مرتفع نمودن آنهاست.

يافته هاي پژوهش بيانگر وجود موائع و مشكلات متعددی در آموزش و يادگيري درس روش تحقيق در دانشگاه است. اکثر دانشجويان اظهار نمودند که استاد بيش از توان ما، در انجام پژوهش انتظار دارد و غالباً در دانشگاه حضور ندارد. علاوه بر آن معتقدند در رفت و آمد به خارج از دانشگاه محدوديت هاي زيادي وجود دارد و دسترسی چندانی به اينترنت نداريم چرا که تعداد دانشجويان زيار است و رايانيه كافي جهت استفاده از اينترنت وجود ندارد و كتابها و منابع موجود در كتاب خانه دانشگاه قدими هستند به همين جهت منابع كافي در اختيار نداريم.

فيليپس (۱۹۹۴) اشاره مي کنند که آموزش درس روش تحقيق با دشواری هايي روبه رost که اين سخن به طور کلي وجود مشكلات را در اين درس تأييد مي کند. يافته ها در مورد مشكلات ساختاري با نتایج پژوهش هاي؛ زارع احمدآبادی (۱۳۸۱)، رفيع پور (۱۳۸۱) و توفيقی و فراستخواه (۱۳۸۱) همسوسي دارد. نتایج به دست آمده در مورد كمبود مراکز اطلاع رسانی و

گزارشی موردي از ديدگاه دانشجويان دانشگاه فرهنگيán در مورد مشكلات درس روش تحقيق

منابع با پژوهش‌های صافی (۱۳۸۰)، حجازی و همکاران (۱۳۷۴) با یافته‌های اين پژوهش همسوی دارد.

پژوهش حاضر داراي محدوديت هایی نيز می باشد که از آن جمله می توان به این مورد اشاره کرد که، این پژوهش بر روی دانشجويان دختر رشته علوم تربیتی انجام شده است. لذا نتایج آن قابل تعمیم به دانشجويان پسر و همچنین دانشجويان رشته‌های دیگر نیست. به پژوهش گران پیشنهاد می شود در پژوهش خود گروه نمونه را از میان دانشجويان پسر و دختر رشته‌های مختلف انتخاب کنند تا امکان بررسی موانع و مشكلات درس روش تحقيق را در رشته‌های مختلف و پسران و دختران و مقایسه بین آنها انجام شود علاوه بر آن به دانشگاه فرهنگيán و استاد اين درس پیشنهادهایی ارایه می شود که در ادامه ذکر می شوند. محدوديت دیگر این است که تنها مشكلات درس روش تحقيق بررسی شد و قابل تعمیم به درس‌های دیگر نیست. پیشنهاد می شود محققان دیگر مشكلات درس‌های دیگر را هم مورد بررسی قرار دهند.

پیشنهاد به دانشگاه فرهنگيán

- ۱- تعداد دانشجويان برای گذراندن درس روش تحقيق (۲۰) نفر برای هراستاد در نظر گرفته شود تا استاد (مدرس) فرصت كافی جهت پاسخ‌گویی به مشكلات و سؤالات آنها را داشته باشند.
- ۲- ساعت تدریس در هفته از سه ساعت به چهار ساعت افزایش يابد.
- ۳- برای انجام کارهای تحقیقاتی زمان بیشتری را به دانشجويان برای رفت و آمد به خارج از دانشگاه اختصاص دهند.
- ۴- با توجه به اين که زمان انجام کارهای تحقیقاتی در نیمة دوم سال تحصیلی محدوديت‌هایی را از نظر وقت برای انجام تحقیق فراهم می کند پیشنهاد می شود که، گذراندن درس روش تحقيق را به نیمه اول سال تحصیلی (ترم اول) موکول کنند.
- ۵- انتظار می‌رود که مسؤولین دانشگاه جهت ایجاد انگیزه در دانشجويان آنها را به

گزارشی موردي از ديدگاه دانشجويان دانشگاه فرهنگيگان در مورد مشكلات درس روش تحقيق

سيمنارهايي ببرند که در سطح استان برگزار مي گردد.

۶- امکانات آموزشي و نيز اينترنت را برای همه دانشجويان در سطح پرديس فراهم کنند.

۷- فضاي بيشتری را جهت مطالعه دانشجويان درنظر بگيرند.

۸- جهت آشنايي دانشجويان با روند تحقيق، تعدادي از پيانو نامه ها و تحقيقات انجام شده را به کتابخانه دانشگاه اختصاص دهند و همزمان با تدریس اين درس به صورت عملی قسمت هاي مختلف تحقيقات انجام شده را نقد کنند.

۹- دانشگاه فرهنگيگان بودجه و امکانات لازم را برای دسترسی دانشجويان و اساتيد به منابع خارجي در اختيار پرديس هاي هر استان قرار دهد.

۱۰- پژوهشگاه آموزش و پرورش را موظف کنند تا يك نسخه از تحقيقات انجام شده را به پرديس هاي متعلق به دانشگاه فرهنگيگان واگذار نمایند، بدین طريق دانشجويان و اساتيد می توانند به راحتی به اين منابع دسترسی پيدا کنند.

پيشنهاد به اساتيد اين درس

۱- با توجه به توان و علائق فرآگيران از آنها انتظار داشته باشيد.

۲- زمان بيشتری را برای پاسخ گويي به سؤالات و مشكلات دانشجويان در رابطه با درس روش تحقيق اختصاص دهيد.

۳- به موضوعات پيشنهادي که از سوي دانشجويان برای انجام تحقيق ارائه می شود توجه کنيد.

۴- با توجه به فعاليت و محتوايي که دانشجو به عنوان تحقيق ارائه داده است ارزشياري کنيد.

۵- تدریس اين درس را با ارائه تمرين هاي هدفمند و عملی همراه کنيد.

پي نوشت ها:

1- Research

2- Ellis,S.

3- Galpin,T.

4- Phillips,E.M.

- | | |
|-------------------|-----------------------|
| 5- Khalid, M.A. | 6- Siemens, D.R. |
| 7- Lillian, K.Y. | 8- Vashti, G. |
| 9- Shu-Chin, W. | 10- Yuh-Jen, D. |
| 11- Fong, M.L. | 12- Astramovich, R.L. |
| 13- Okech, J.E.A. | 14- Hoskins, W.J. |
| 15- Wheeler, S. | 16- Elliott, R. |
| 17- Royse, D. | 18- Rompf, E.L. |
| 19- Forte, J. | 20- Sheperis, C.J. |

منابع و مأخذ فارسی:

- توفيقی، جعفر و فراستخواه، مقصود. (۱۳۸۰). لوازم ساختاری توسعه علمی ايران. فصلنامه پژوهش و برنامه‌ریزی در آموزش عالی.
- حاج باقری، ادیب و دیگران . (۱۳۸۶). روش تحقیق کیفی. تهران: بشری.
- حجازی، علی و همکاران.(۱۳۸۷). بررسی موضع پژوهش از دیدگاه اعضای هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی خراسان شمالی. مجله دانشگاه علوم پزشکی.
- حسن زاده، رمضان. (۱۳۹۰) . روش‌های تحقیق در علوم و فناوری، تهران: ساوالان.
- رفیع پور، فرامرز. (۱۳۸۱). موانع رشد علمی در ایران و راه حل‌های آن. تهران: شرکت سهامی انتشار.
- زارع احمدآبادی. (۱۳۸۸). واکاوی موضع انجام پژوهش در دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقات کشور. فصلنامه مدیریت در دانشگاه آزاد اسلامی. سال سیزدهم، شماره ۴.
- صفی احمد. (۱۳۷۲). اهمیت و جایگاه پژوهش در آموزش و پرورش: تلاش‌ها و چالش‌ها و سیاست‌های آینده. پژوهش‌نامه آموزشی، شماره ۳۵.
- علاقبند، عال. (۱۳۹۰). مبانی نظری و اصول مدیریت آموزشی. تهران: دوران.
- گال، مردیت، والتر؛ و گال، جویس. (۱۹۹۶). روش‌های تحقیق کمی و کیفی در علوم تربیتی و روانشناسی. جلد اول. تهران: سمت و دانشگاه شهید بهشتی.
- نادری، عزت‌ال...، سیف‌نراقی، مریم . (۱۳۹۱). روش تحقیق و چگونگی ارزشیابی آن در علوم

گزارشی موردي از ديدگاه دانشجويان دانشگاه فرهنگيán در مورد مشكلات درس روش تحقیق

انسانی با تأکید بر علوم تربیتی. تهران: ارسباران، چاپ اول.

مير کمالی، محمد. (۱۳۸۹). رهبری و مدیریت آموزشی. تهران: یسطرون.

منابع و مأخذ خارجی:

- Astramovich, R. L., Okech, J. E. A., & Hoskins, W. J. (2004). Counsellor educators' perceptions of their doctoral coursework in research methods. *Guidance & Counseling*, 19, 124-131.
- Bauman, S. (2004). School counselor and research revisited. *Professional School Counseling*, 7, 141-151.
- Phillips, E.M. (1994). *How to get a PhD: a handbook for students and their supervisor* (2nd edition). Open University Press.
- Fong, M. L. (1994). Defeating ourselves: Common errors in counseling research. *Counselor Education and Supervision*, 33, 356-362.
- Forte, J. A. (1995). Teaching statistics without sadistic. *Journal of Social Work Education*, 31, 204-218.
- Galpin, T .& Vashti ,G(2003). *Experiences of Introducing Research Methods to Honours*.
- University of the Witwatersrand, Johannesburg Students.
- Khalid , M. A..(2014). Perceptions, attitudes and practices toward research among senior medical students. *Saudi Pharmaceutical Journal*, 22,113-121.
- Lillian, K.Y. (2012) . A Study of the Attitude, Self-efficacy, Effort and Academic Achievement of City U Students towards Research Methods and Statistics. *Discovery – SS Student E-Journal* , 1, 154-183.
- Siemens, D.R., Punnen, S., Wong, J.,& Kanji, N.(2010). A survey on the attitudes towards research in medical school. *BMC Med. Educ.* ,4(10), 110-123.
- Royse, D., & Rompf, E. L. (1992). Math anxiety: A comparison of social work and non-social work students. *Journal of Social Work Education*, 28, 270-277.
- Sheperis, C. J. (2010). Contemporary issues in counseling research.), *Counseling Research Journal* ,5,56-70.
- Shu-Ching , W. & Yuh-Jen, G.(2011). *Counseling Students' Attitudes toward Research Methods Class*. Retrieved from http://counselingoutfitters.com/vistas/vistas11/Article_30.pdf
- Vashti ,G. (2005). *Experiences of Introducing Research Methods to Honours*

Students.London: Rutledge press.

Wheeler, S., & Elliott, R. (2008). What do counselors and psychotherapists need to know about research? . *Counselling and Psychotherapy Research*, 8(2), 133-135.