



بررسی گرایشها و علایق شغلی و تحصیلی

دانشجویان دانشکده ادبیات و علوم انسانی

دانشگاه فردوسی مشهد

گروه تحقیق:

حسن رئیسیانزاده

نوید سعیدی رضوانی

ناصر عبداللهی

عباس عابدی موسوی

اسدالله... نقدی

فارغ التحصیلان رشته پژوهشگری علوم اجتماعی

ممولاً در تین فضورت تحقیق به کارکردهای اجتماعی آن اشاره می‌شود. کارکردهای مهم نیز بنابر یک تقسیم به دو دسته بنیادی و کاربردی و بنا به تقسیمی دیگر به سه دسته شناختی، فلسفی و کاربردی تقسیم می‌گردد. روابط متقابلی بین این سه هدف یاد شده وجود دارد و چنین تمايزی در عالم واقع بسهولت عیان نمی‌گردد، اما تحقیق علمی متضمن هر سه نوع کارکرد یاد شده است. اگر به تقسیم اول یعنی تقسیم کارکردها به بنیادی و کاربردی نیز اینکه آوریم و کارکردهای بنیادی را اعم از شناختی و فلسفی بدانیم در آن صورت نیز همچنان این گفته را صادق می‌یابیم.

تحقیق در مورد مسائل دانشگاه نیز یک استانیست یعنی جنبه‌های بنیادی و کاربردی را توأمًا دربردارد. به عبارت دیگر این تحقیق از سویی در بی‌غنا بخشدیدن به نگرش موجود به موضوع تحقیق و احیاناً تغیر این نگرش و نیز فراهم آوردن اطلاعاتی است که تا به حال کمتر در فراهم آوردن آنها کوشش شده است و از سوی دیگر هدف نهایی تحقیق آن است که بر اساس یافته‌های آن برنامه‌هایی در جهت بهسازی معیط مدنظر قرار گیرد.

گروه تحقیق بر این اساس بررسی موضوع تحقیق را ضروری تشخیص داده و صرف وقت و امکانات برای آن را معقول دانسته است.

روش تحقیق: در این تحقیق از روش پیمایش^(۱) استفاده شد و پرسشنامه حاوی سوالات باز و بسته به عنوان ابزار تحقیق به خدمت گرفته

جمعیت مورد تحقیق: جمعیت مورد مطالعه، دانشجویان شاغل به تحصیل در دانشکده ادبیات و علوم انسانی بوده‌اند.

نمونه: ۵٪ از کل دانشجویان برابر ۱۰۷ نفر بر پایه روش نمونه‌گیری تصادفی سیستماتیک^(۲)، انتخاب و برای آنها پرسشنامه ارسال گردید که از این تعداد ۷۸ پرسشنامه به طور صحیح تکمیل و باز گردانیده شد، و نسبت نمونه به ۳/۶۵ درصد از کل دانشجویان تقلیل یافت.^(۳)

لازم به ذکر است که مردان ۵۵٪ و زنان ۴۵٪ حجم نمونه را تشکیل داده‌اند.

تجزیه و تحلیل داده‌ها

۱- گرایش‌های تحصیلی دانشجویان

۱-۱ دلیل انتخاب رشته: در پاسخ به این سؤال که چرا این رشته را انتخاب کرده‌اید اکثریت دانشجویان یعنی ۶۲٪ از آنها اظهار داشته‌اند که به نسبت علاقه این رشته را انتخاب کرده‌اند؛ ۱۱٪ به دلیل احتمال قبولی و ۹/۵٪ بدون دلیل ادست به انتخاب رشته زده‌اند که خود با الفاظ «شانسی»، «تصانی» و «اتفاقی» آن را بیان داشته‌اند؛ ۵/۴٪ احتمال قبولی و علاقه را توأمًا دلیل انتخاب رشته دانسته‌اند. وجود امکانات، انتخاب دیگران و اجراء نیز از دلایل ذکر شده بوده‌اند. در یک مورد نیز انتخاب اشتباہی ذکر شده است.^{*}

بی‌تردد هرچه نسبت افرادی که آگاهانه و باعلة دست به انتخاب رشته زده‌اند فزونی یابد، شوق آموختن نیز ارتقا می‌یابد و در نهایت دانش

«جدول شماره (۱)» توزيع جامعه آماری بر حسب دلیل انتخاب رشته تحصیلی.

دلیل انتخاب	جمع	انتخاب رشته	فرارانی مطلق	فرارانی نسبی (درصد)
علانه			۴۶	۱۲/۱۶
احتمال قبولی			۸	۱۰/۸۰
احتمال قبولی و علانه			۳	۴/۰۵
بدون دلیل (تصادفی، اتفاقی و...)			۷	۹/۳۵
وجود امکانات (تزیبکی مکانی و...)			۳	۴/۰۵
انتخاب دیگران و اجبار و سایر موارد (تعیین رشته انتسابی و....)		(۵/۰۴)	۴	۵/۰۴
جمع	۷۴			۱۰۰

ما برای آزمودن رابطه بین دلیل انتخاب رشته دانشجویان و اولویت انتخاب رشته‌ای که در آن پذیرفته شده‌اند این دو را در ارتباط با یکدیگر قراردادیم و دریافتیم که انتخاب رشته‌ای در اولویت‌های اول، دوم یا سوم به مفهوم علاقه‌مندی کامل به آن رشته نیست و ارتباط بین دو متغیر علاقه و اولویت انتخاب در سطح ۹۵٪ اطمینان معنی‌دار نیست. این نشان می‌دهد که برحی از دانشجویان احتمال قبولی را بیش از هر چیز مورد توجه داشته‌اند و حتی در انتخابهای اول تا سوم، رشته‌هایی را انتخاب کرده‌اند که علاقه‌ای به آنها نداشته‌اند.

آموختگانی آزموده‌تر و تواناتر با به عرضه اجتماع خواهند گذاشت؛ از این‌رو این واقعیت که نزدیک به ۴۰ درصد از دانشجویان تها به دلایلی نظری احتمال قبولی، وجود امکانات و اجبار و انتخاب دیگران، رشته‌ای را انتخاب کرده‌اند، نگران‌کننده و هشدار دهنده است.

۱- اولویت انتخاب رشته

۴۲٪ از دانشجویان در اولین انتخابی که انجام داده‌اند قبول شده‌اند. این نسبت تقریباً به طور منظم کاهش پیدا می‌کند به گونه‌ای که تنها ۶ نفر، یعنی ۸٪ از پاسخگویان از انتخاب هفتم به بعد، نمره قبولی را کسب کرده‌اند.

«جدول شماره (۲)» ارتباط بین دلیل انتخاب رشته با اولویت انتخاب رشته

دلیل انتخاب رشته	جمع	دلیل انتخاب رشته	دلیل انتخاب رشته	دلیل انتخاب رشته	دلیل انتخاب رشته
علانه		رشته	رشته	رشته	رشته
دلیلی غیراز علاقه		۳۶	۱۸	۱۰	۱۰
جمع	۷۴	۵۴	۱۸	۹	۱۰

بر اساس این تئوری انتخاب یک تصمیم، ایجاد ناهمانگی می‌کند، شاختهای مربوط به جنبه‌های منفی وضعیتی که انتخاب شده است و شاختهای مربوط به جنبه‌های مثبت وضعیت انتخاب انجام شده، ناهمانگ است. برای کاهش ناهمانگی مردم به طور ذهنی فاصله این وضعیتها را کاهش می‌دهند بدین نحو که به خصوصیات مثبت وضعیت انتخاب شده توجه و جنبه‌های منفی آن را فراموش می‌کنند و در مورد وضعیتی که انتخاب

توضیح: فرمول $\frac{\sum(f_0-f_e)^2}{\sum f_e}$ **نشان** می‌دهد که آیا بین دو متغیر رابطه وجود دارد یا خیر؟ (به عبارت دقیقتر اینکه آیا رابطه در سطح ۹۵٪ اطمینان معنی دار است یا خیر؟) آنگاه با بکارگیری یک ضریب همبستگی که ما در اینجا ضریب $\sqrt{\frac{N}{\phi}}$ را مورد استفاده قرار داده‌ایم، معلوم می‌شود که شدت رابطه موجود بین دو متغیر ضعیف است یا قوی یا متوسط. (حداکثر مقدار ϕ برابر یک و حداقل آن برابر صفر می‌باشد). برای اطلاع بیشتر مراجعه کنید به مانوئل spss.

«جدول شماره (۳)» توزیع جامعه آماری بر حسب میزان علاقه به رشته تحصیلی.

میزان علاقه	فرآوانی مطلق	فرآوانی نسبی (درصد)
خیلی زیاد	۱۲	۱۷/۱
زیاد	۲۲	۴۲/۴
متوسط	۲۹	۲۸/۱
کم	-	-
خیلی کم	۱	۱/۲
جمع	۷۶	۱۰۰

نکرده‌اند بر خصوصیات منفی آن تأکید کرده، ویژگی‌های مثبت آن را مورد بی‌اعتباری قرار می‌دهند. در این مورد خاص نیز انتخاب رشته و قرار گرفتن در وضعیت کنونی موجب این گشته است که افراد بتدریج جنبه‌های مثبت رشته خود را مدنظر قرار می‌دهند و جنبه‌های منفی آن را مورد

۳-۱ میزان علاقه‌مندی به رشته تحصیلی

مجموعاً ۶۱٪ از پاسخگویان اظهار داشته‌اند که علاقه زیاد یا خیلی زیاد به رشته تحصیلی خود دارند و حدود ۳۷/۵٪ علاقه‌ای در حد متوسط و تنها حدود ۱/۳٪ علاقه‌ای در حد خیلی کم دارند.

نتیجه‌ای که در اینجا بیان شد از مواردی است که با درک عامی که افراد در این مورد دارند متنافق می‌نماید زیرا غالباً اینگونه تصور می‌شود که درصد کمی از دانشجویان علوم انسانی به رشته خود علاقمند هستند. بیان تئوری "ناهمانگی" شناختی که از تئوری‌های مهم در روانشناسی اجتماعی محسوب می‌شود، تا حدی می‌تواند این رویداد را روشن سازد:

رشته تحصیلی	میزان علاقه	متوسط	زیاد + خیلی زیاد	جمع
علوم اجتماعی	۱	۱	۹	۱۰
ادیبات فارسی	۶	۶	۴	۱۰
جمع	۷	۱۲	۹	۲۰

توجه قرار نمی‌دهند و در نهایت احساس رضایت بیشتری از وضعیت موجود می‌نمایند^(۲).

۱-۳-۱ ارتباط بین رشته تحصیلی و میزان علاقه:

از تغییر علاقه، مبنی آن است که افراد از محیط دانشگاه داشته‌اند بعد از ورود به دانشگاه تغییر کرده است. و به تبع این تغییر شناختی که معلول آشنازی بیشتر با محیط بوده است، تغییری در حالت درونی افراد به وجود آمده است که لاجرم منجر به تغییرات رفتاری نیز خواهد گردید^(۳).

آشنازی بیشتر با محیط + L تغییرات شناختی + L تغییرات در میزان علاقه + L تغییرات رفتاری اگر چه تغییرات شناختی گریز ناپذیر است و بهر حال وجود دارد اما وجود تغییر نگرش در ۸۱/۶ % پاسخگویان بیش از حد انتظار است و نشانگر شناخت ناقص پاسخگویان از دانشگاه و تحصیلات دانشگاهی قبل از ورود به دانشگاه می‌باشد.

۱-۴-۱ علل ازدیاد علاقه به رشته:

آشنازی بیشتر با رشته، بهترین دلیل افزایش علاقه افراد بوده است. بعد از آن برآورده شدن انتظاراتی است که فرد قبل از ورود به دانشگاه داشته است، که البته نمی‌توان این دو دلیل را از یکدیگر منفک دانست زیرا هر کس قبل از ورود به دانشگاه انتظاراتی دارد که در صورت آشنازی بیشتر اگر این انتظارات برآورده شود باعث افزایش رضایت و علاقه‌مندی فرد می‌شود.

آگاهی از آینده شغلی، عملکرد مثبت استاید، آگاهی به کاربردهای رشته در اجتماع، ارتباط رشته با مسائل سیاسی - اجتماعی، ارزشی برابر در افزایش علاقه‌مندی داشته‌اند.

۱-۴-۲ علل کاهش علاقه به رشته:

کاستی در برنامه‌ریزی نظام آموزشی از جمله وجود درسهای تکراری، مقررات دست و پاگیر در

قوی‌ترین رابطه بین تحصیل در یک رشته و میزان علاقه در جامعه مورد بررسی مأکه شامل رشته‌های تاریخ، جغرافیا، علوم اجتماعی، ادبیات فارسی، ادبیات عربی، زبان انگلیسی و زبان فرانسه بوده است، در مقایسه در رشته علوم اجتماعی و ادبیات فارسی مشاهده می‌شود $0.62 = \phi$ که این ضریب میان ارتباطی باشد نسبتاً قوی بین این دو متغیر می‌باشد.

به این ترتیب که ۹۰ % دانشجویان علوم اجتماعی علاقه زیاد یا خیلی زیادی به رشته تحصیلی خود داشته‌اند حال آنکه تنها ۴۰ % دانشجویان ادبیات فارسی چنین دیدگاهی دارند. ارتباط بین تحصیل در یک رشته خاص و میزان علاقه، مسلماً به متغیرهای متعددی بستگی دارد که نوع و ترکیب دروس، کیفیت تدریس اساتید و آینده شغلی از مهمترین آنها می‌باشند^(۵). باقی علی که در این مورد خاص مؤثر بوده است مستلزم بررسی جداگانه می‌باشد.

۱-۴ تغییرات میزان علاقه‌مندی به رشته:

تنها ۱۸/۴ از پاسخگویان اظهار داشته‌اند که میزان علاقه آنها از بد و ورود تاکتون تغییر نکرده و ثابت مانده است. از بقیه دانشجویان ۵۸ % افزایش و ۴۲ % کاهش علاقه داشته‌اند که این میزان

معنی داری وجود ندارد. به تعبیر دیگر لزوماً افرادی که از نظر تحصیلی موفق هستند دارای علاقه زیادی به رشته خود نیستند و بر عکس، افراد ناموفق تنها کسانی نیستند که علاقه کمی به رشته خود دارند.

داده های جدول شماره ۶ این فرضیه را تأیید می کند و به عبارت دیگر آن را باطل نمی سازد^(۷) زیرا همبستگی بسیار ضعیفی بین این دو متغیر وجود دارد. $(\Phi = 0.11)$

توضیح جدول

در این جدول معدل کل ترمهایی که دانشجو سپری کرده به عنوان شاخص موفقیت تحصیلی در نظر گرفته شده است.

۱. معدل بالا = $20 - 17$

۲. معدل متوسط = $16 - 14$

۳. معدل پایین = از ۱۴ به پایین

در این روش به جای آنکه صرفاً به جمع آوری شواهدی برای اثبات یک فرضیه بپردازیم، به حذف فرضیه های مخالف آن مبادرت می کنیم، اگر تمام علی را که ممکن است نتیجه واحدی را به وجود آورده باشد، تصور کنیم و بجز یکی از

انتخاب و گذرانیدن دروس، بی محظوظ بودن دروس، بی ارتباط بودن رشته با مسائل موجود در جامعه، همچنین کارآئی نداشتن اساتید، مجموعاً مهمترین علل عدم رضایت افراد از رشته خود بوده است.

برآورده نشدن انتظارات، نامعلوم بودن آینده شغلی و اقتصادی، وجود مشکلات شخصی فراوان از دیگر دلایل نارضایتی است. در مرتبه بعد، وجود تبعیض در رفتار با دانشجویان و عدم توجه کافی به خواسته های آنان از سوی استادان و مسئولان نظام آموزشی قرار دارد. علاقه مند شدن به یک رشته دیگر و در نتیجه کم شدن علاقه به رشته تحصیلی فعلی نیز یک مورد از دلایل کاهش علاقه است.

۱-۵ ارتباط بین میزان علاقه و موفقیت تحصیلی

یکی از سوالات اساسی که ما در این تحقیق در بی پاسخ آن بوده ایم، این بود که آیا بین میزان علاقه و موفقیت تحصیلی همبستگی خاصی وجود دارد یا خیر؟

فرضیه ابتدایی این بود که بین این دو همبستگی

«جدول شماره (۶) ارتباط بین میزان علاقه به رشته تحصیلی و م معدل کل ترمهای سپری شده»

میزان موفقیت تحصیلی میزان علاقه به رشته	مجموع	بالا	متوسط + پائین	جمع
زیاد و خیلی زیاد	۷	۷	۲۱	۲۸
متوسط و کمتر از متوسط	۳	۳	۲۰	۲۳
جمع	۱۰	۱۰	۵۱	۶۱

پایان دوره کارشناسی حق شرکت در امتحان آن را دارد، مانند مردم شناسی نسبت به علوم اجتماعی).

۱-۶-۱ ارتباط بین ادامه تحصیل در رشته

یا گرایش دیگر با میزان علاقه:

بین وضعیت ادامه تحصیل و میزان علاقه رابطه قوی وجود دارد ($\Phi = 0.74$). افرادی که مایلند به رشته دیگری بروند یا اینکه ادامه تحصیل ندهند، علاقه متوسطی به رشته خود دارند و بر عکس افرادی که مایلند در گرایش دیگری ادامه تحصیل دهند، علاقه زیاد یا خیلی زیادی به رشته خود دارند. این رابطه نشان می‌دهد که همراه با افزایش علاقه فرد به رشته تحصیلی، داشجو به نگرش تازه‌ای نسبت به رشته خود دست یافته که به دنبال آن با حفظ علاقه خود به رشته اصلی، تصمیم به ادامه تحصیل در گرایشهای وابسته می‌گیرد. چنانکه 100% افرادی که علاقه زیاد و خیلی زیادی به رشته تحصیلی خود دارند، مایلند در گرایش وابسته به تحصیل ادامه دهند.

۱-۷ آرزوهای تحصیلی دانشجویان

در سوالات قبلی در مورد گرایشهای تحصیلی اطلاعاتی کسب شد اما در این پرسش از دانشجویان خواسته شده که بدون در نظر گرفتن شرایط و

آن علل بقیه را رد کنیم، در آن صورت برای پذیرفتن آن فرضیه شواهدی یافته‌ایم. در این مورد خاص اگر داده‌ها خلاف فرضیه ما را اثبات کرده بودند که هیچ، فرضیه ابطال شده بود اما حال که این گونه نشده می‌توانیم ادعا کنیم که بر استحکام فرضیه ما افزوده شده است. در عین حال ممکن است جمع آوری دوباره اطلاعات در شرایط دیگر مثلاً در رشته‌های غیر علوم انسانی این فرضیه را باطل کنند. به هر حال تعیین این فرضیه مستلزم جمع آوری بیشتر و دقیق‌تر اطلاعات است و نمی‌توان برای پذیرفتن و تعیین آن به این مورد اکفان نمود.^(۸)

۱-۸ وضعیت ادامه تحصیل دانشجویان در

مقاطع تحصیلی آینده:

در مورد اینکه آیا داشجو علاقمند است در رشته خود ادامه تحصیل دهد یا رشته دیگری را دنبال خواهد نمود از دانشجویان پرسش به عمل آمد، مجموعاً 80% دانشجویان اظهار تمایل کرده‌اند که در رشته خودشان ادامه تحصیل دهند و 10% دیگر گرایش دیگری را دنبال خواهند کرد. (منتظر از گرایش دیگر رشته‌ای وابسته به رشته اصلی دانشجو است که وی طبق مقررات بعد از

«جدول شماره ۷»
«ارتباط بین وضعیت ادامه تحصیل و میزان علاقه»

جمع	رشته دیگر + عدم ادامه تحصیل	گرایش وابسته به رشته فعلی	وضعیت ادامه تحصیل میزان علاقه
۶	.	۶	زیاد و خیلی زیاد
۱۱	۱۰	۱	متوسط
۱۷	۱۰	۷	جمع

تحصیل می‌کنند. از این تعداد ۶ نفر قبل از رشته خودشان در کنکور شرکت کرده بودند و بعد از اینکه قبول نشده بودند در کنکور بعدی در رشته علوم انسانی شرکت جسته‌اند، ۲ نفر نیز بطور مشترک در کنکور رشته‌های زبان و تجربی شرکت کرده‌اند و تنها یک نفر اظهار داشته که بعد از کسب دیلم در رشته ریاضی، برای اولین بار در رشته علوم انسانی شرکت کرده و پذیرفته شده است.

این وضعیت می‌بین این است که رشته‌های علوم انسانی (حداقل در مورد رشته‌هایی که در جامعه آماری وجود داشته است) متزلت اجتماعی لازم را برای جذب فارغ‌التحصیلان رشته‌های دیگر نداشته‌اند.

۲- گروایش‌های شغلی دانشجویان

در این قسمت از دانشجویان در مورد آرزوهای شغلی آنان سؤال شد که اگر در انتخاب شغل مختار باشد، مایلید چه شغلی را انتخاب کنید. ۷۵٪ درصد از دانشجویانی که در مورد

عواملی که آنها را محدود می‌کند، رشتہ و گروه آزمایشی را که اگر در این رشتہ فعلی تحصیلی نمی‌کردن، تعایل به تحصیل در آنها را داشتند، مشخص کنند.

توزیع جامعه آماری بر حسب آرزوی تحصیلی، توضیح: معیار تقسیم‌بندی رشته‌های علوم انسانی به دو دسته همطراز، و غیرهمطراز میزان مطلوبیت آنها در کنکور سراسری است.

۱. علوم انسانی همطراز شامل: روانشناسی ۹ نفر؛ ادبیات (عرب، فارسی) ۶ نفر؛ جغرافیا ۲ نفر؛ تاریخ و باستان‌شناسی ۳ نفر؛ زبان انگلیسی و فرانسه ۶ نفر؛ علوم اجتماعی ۱ نفر؛ سایر موارد ۴ نفر.

۲. علوم انسانی غیرهمطراز شامل: علوم سیاسی ۵ نفر؛ مدیریت ۲ نفر؛ حقوق ۲ نفر؛ سایر موارد ۲ نفر.

از مجموع ۷۸ نفر پاسخگو، ۹ نفر یعنی ۱۱٪ درصد از دیلمه‌های تجربی و ریاضی می‌باشند که، ۵ نفر از آنها در رشته‌های زبان انگلیسی و زبان فرانسه و بقیه در رشته‌های دیگر

۱-۸ گرایش دیلمه‌های رشته‌های غیرعلوم انسانی به رشته‌های موجود در جامعه آماری.

رشته	فرآوانی مطلق	فرآوانی نسبی (درصد)
پزشکی، داروسازی و دندانپزشکی	۱۰	۱۴٪
سایر رشته‌های در گروه علوم تجربی	۵	۷٪
مهندسی (برق و الکترونیک و...)	۳	۲٪
علوم انسانی همطراز (۱۰)	۲۱	۴۵٪
علوم انسانی غیرهمطراز (۲)	۱۲	۱۷٪
هر	۲	۲٪
سایر موارد	۴	۵/۸۸
جمع	۶۷	۱۰۰

«جدول شماره ۹» برحسب گرایش شغلی*

درصد فراوانی	فراروانی مطلق	نوع شغل
۵۴/۷	۷۹	دیپر
۱۵/۱	۸	برنامه ریز یا محقق
۵/۶	۲	دیپر یا محقق
۵/۶	۲	استاد دانشگاه
۵/۶	۲	استاد یا محقق
۵/۶	۲	استاد دانشگاه یا کار در (ansa و سپاه) وزارت خارجه، دارالترجمه)
۳/۷	۲	متترجم
۱/۹	۱	کار در صدا و سیما
۱/۹	۱	کار در وزارت خارجه
% ۱۰۰	۵۲	جمع

۱-۲ ارتباط بین گرایش شغلی و رشته تحصیلی

تحصیل در یک رشته خاص شرایطی را فراهم می‌آورد که شغل آینده فرد تا حدودی مشخص می‌شود. این تأثیر در رشته‌های دبیری قوی‌تر است. از سوی دیگر اکنون در بعضی از رشته‌های علوم انسانی که بیشتر با پژوهش و تحقیق سروکار دارند، گرایش به سوی اشتغال در کارهای تحقیقی و برنامه‌ریزی مشهود است و پاسخ مشتبی که از سوی بعضی از سازمانها و ادارات به این گرایش داده شده ساعت تقویت آن گردیده است. قوی‌ترین رابطه بین دو متغیر، گرایش شغلی و رشته تحصیلی بین رشته جغرافیا و ادبیات عرب وجود دارد که این رابطه شدتی نسبتاً قوی دارد. (۶۱ / ۰ = Q) رابطه بدین نحو است که ۸۰ % دانشجویان جغرافی به تحقیق و برنامه‌ریزی علاقه دارند در

گرایش شغلی اظهار نظر کرده‌اند شغل دبیری را ترجیح داده‌اند. این گزینش معلوم چند عامل از جمله عوامل زیر است:

۱. گرایش تحصیلی بسیاری از این دانشجویان دبیری است.

۲. شغل فعلی بخشی از دانشجویان دبیری است. لازم به ذکر است که ۲۷ % از آنان معلم هستند که ۸۵ % آنها اظهار تمایل کرده‌اند بعد از فراغت از تحصیل همین شغل را ادامه دهند.

۳. ۴۵ % پاسخگویان را دختران دانشجو تشكیل می‌دهند که معمولاً شغل دبیری را مناسب می‌دانند و کمتر به مشاغل دیگر توجه دارند.

برنامه‌ریزی و تحقیق، دیگر گرایش شغلی است که توجه بخش قابل توجهی از دانشجویان را به خود معطوف داشته است.

«جدول شماره ۱۰» ارتبط بین گرایش شغلی و رشته تحصیلی

رشته تحصیلی	گرایش شغلی	دیری	تخفیف - برنامه ریزی	جمع
جغرافی		۲	۸	۱۰
دیری ادبیات عرب		۶	۰	۶
جمع		۸	۸	۱۶

همبستگی را می‌توان به این علت مربوط دانست که عده‌ای از دانشجویان از روش‌های صحیح مطالعه استفاده نکرده و در نتیجه از ساعت مطالعة خویش بهره کافی نبرده‌اند.

۳-۲ ارتبط بین میزان مطالعة مکمل درسی و موفقیت تحصیلی
میان میزان مطالعة مکمل درسی و معدل کل، همبستگی معنی‌داری وجود ندارد، یعنی لزوماً افرادی که مطالعة مکمل زیادی دارند نمرات بالایی را کسب نمی‌کنند. می‌توان علت این امر را به شیوه ارزشیابی علمی در رشته‌های علوم انسانی مربوط دانست زیرا بسیاری از افراد با فعالیت مختصری در پایان ترم با مطالعة جزوای درسی، نمرات خوبی کسب می‌کنند و به عنوان فرد موفق ارزیابی می‌شوند اما افرادی که احیاناً مطالعات متواتری دارند و به جزوای درسی اکتفا نکرده‌اند افراد موفقی محسوب نمی‌شوند.

نکته قابل توجه دیگر، میانگین مطالعة مکمل درسی در نمونه است که در حد پائینی قرار دارد $1/221 = (میانگین نمونه) / ۸۹ = ۰/۵$ (انحراف معیار نمونه) که بنابراین میانگین جامعه آماری با احتمال $۹/۹$ % بین ۷۷ % و $۱/۶۷$ ساعت قرار

حالی که دانشجویان عربی کاملاً بر عکس می‌اندیشند و ۱۰۰ % آنان شغل دیری را برگزیده‌اند.

۳- یافته‌های دیگر

معولاً در هر پژوهشی یافته‌های نیز به دست می‌آید که با ارتباط تنگاتنگی با موضوع مورد مطالعه ندارند یا اگر بین آنها ارتباطی وجود دارد ملموس نیست. به نظر ما گزارش این نوع یافته‌ها ضرری ندارد، زیرا از سویی به هر حال اطلاعاتی در مورد محیط است و از سوی دیگر گمان می‌رود دیگر محققان بتوانند از این اطلاعات بهتر استفاده کنند. لذا در اینجا به شمه‌ای از این یافته‌ها اشاره می‌کنیم:

۱- ارتبط بین میزان مطالعة درسی و

موفقیت تحصیلی

همبستگی میان میزان مطالعة درسی که شاخص آن میانگین ساعت مطالعة درسی در یک شبانه روز است و موفقیت تحصیلی از طریق ضریب همبستگی پرسن^(۱) محاسبه گردید. میزان این همبستگی ۲۵ % می‌باشد که با ۹۹ % اطمینان قبل تعمیم به کل جامعه است. بالا نبودن میزان

خواهد داشت.

۳ - ۳. تحقیقات و فعالیتهای علمی غیر الزامی انجام شده به وسیله دانشجویان تنها ۳۵٪ از دانشجویان تحقیق یا فعالیت غیرالزامی اما مرتبط با رشته تحصیلی خود انجام داده‌اند. تهیه مقاله و ترجمه و برگزاری کنفرانس عمدّه ترین فعالیتها در این زمینه بوده است. فعالیتهای گروهی نظری تحقیقات دسته جمعی تنها یک مورد را شامل می‌شده است.

مشکلات اقتصادی و شخصی افراد از سوی نظام دانشگاه به تهایی، میسور نیست اما رفع دیگر عوامل نارضایتی از قبیل ضعف در نظام برنامه‌ریزی دانشگاهی، کیفیت تدریس استادی و نحوه برخورد مسئولین با دانشجویان هم در جیوه قدرت مسئولان، برنامه‌ریزان و استادان و در گروه برنامه‌ریزی دقیقت و توجه عمیقت به عوامل و مسائل مذکور می‌باشد.

۲. میزان علاقه به رشته با نوع رشته رابطه‌ای نسبتاً قوی دارد، لذا توجه مسائل هر رشته به طور خاص، مخصوصاً رشته‌هایی که دارای میزان علاقه‌مندی کمتری هستند، حائز اهمیت است. اکتفا به تحقیقات عام نمی‌تواند در روشن ساختن مسائل خاص رهگشا باشد، همراه ساختن تحقیقات عام با مطالعات موردنی، مسلماً مفید و کارساز خواهد بود.

۳. بین میزان تحقیقات و مطالعات غیرالزامی با موقیت تحصیلی رابطه‌ای مشاهده نمی‌شود و تصحیح نظام ارزشیابی علمی از طریق توجه بیشتر به تحقیقات، مطالعات و فعالیتهای علمی در طول ترم تحصیلی می‌تواند روحیه دانشجوی شب امتحان بودن و محصور شدن در مطالعه جزوای درسی را تضعیف و وضعیت را به گونه‌ای نماید که از این به بعد شاهد رابطه محکمی بین تحقیقات و مطالعات غیرالزامی و مکمل با شاخصهای موقیت تحصیلی باشیم.

۴. ۶۴٪ از دانشجویان هیچ گونه تحقیق یا فعالیت علمی غیرالزامی در زمینه رشته خوش انجام نداده‌اند. این میزان میان آن است که عوامل

نتیجه:

۱. ۱۲٪ از دانشجویان به سبب علاقه‌مندی دست به انتخاب رشته زده‌اند و ۶۰٪ نیز هم اکنون علاقه زیاد یا خلی زیادی به رشته خود دارند. اکنون می‌توان با اتخاذ تدبیری این روند را بهبود بخشید. در مورد اول یعنی انتخاب رشته، دادن آگاهی‌های بیشتر و آشنا کردن دانشآموزان با علوم انسانی دانشگاهی و کاربردهای آن در جامعه، مؤثر ترین اقدام است^(۱۰)، زیرا ملاحظه کردیم که مهمترین عامل افزایش علاقه دانشجویان آشنای بیشتر آنها با رشته تحصیلیشان بود. از سوی دیگر قوانین و مقررات انتخاب رشته باید به نحوی باشد که دانشآموز آزادی بیشتری در انتخاب رشته داشته باشد و احتمال قبولی، وی را چنان محدود نسازد که بی توجه به علایق و گرایشهاش؛ صرفاً برای قبول شدن به انتخاب رشته پردازد^(۱۱). مورد دوم باید به عوامل کاهش و افزایش میزان علاقه‌مندی بعد از ورود به دانشگاه که تعدادی از آنها را بر اساس اظهارات پاسخگویان بر شمردیم

تحصیل علم و نه برای کسب شغلی متناسب با تحصیلات بعد از فراغت از تحصیل به دانشگاه می‌آیند رامستنی کنیم، باز هم با هزاران دانشجوی جویای کار مواجههم که امیدوارند شغلی متناسب با رشته و گرایش تحصیلی خود پیدا کنند اماً متأسفانه به علت عدم تعادل بازار کار بخشن قابل توجهی از آنان از دستیابی به آمال خوبیش باز می‌مانند. این است که شاهد خیل فارغ‌التحصیلانی هستیم که یا همچنان در جستجوی کارند (و در حقیقت بیکارند) و یا اینکه شغلی نامتناسب با رشته خود را برگزیده‌اند.

بنابراین حداقل کاری که باید انجام شود محاسبه نیازهای دستگاههای زیربطری به رشته‌های تحصیلی مختلف و تعیین ظرفیت رشته‌های تحصیلی بر این اساس است.

۶. فزونی عرضه بر تقاضا و دولتی بودن اکثر مشاغل مربوط به رشته‌های علوم انسانی موجب پایین بودن سطح حقوق و دستمزد فارغ‌التحصیلان این رشته‌ها گردیده است. از طرفی رشد تورم و افزایش فاصله‌های طبقاتی سبب کاهش جاذبه اقتصادی رشته‌های علوم انسانی شده است.

۷. پایین بودن کارایی برخی از فارغ‌التحصیلان رشته‌های علوم انسانی در حال حاضر که جنبه‌های کاربردی این رشته‌ها مورد توجه قرار گرفته است، سبب کاهش ارزش و مترلت اجتماعی آنها گردیده است. متأسفانه برخی مسئولین نیز با تعمیم ناروای «جزء به کل» این عدم کارایی را به تمام دست‌اندرکاران علوم انسانی تعمیم می‌دهند و علوم انسانی را ناکارا و غیرسودمند می‌پنداشند.

۸. نامشخص بودن الگوی گریش مدیران در

انگیزش مؤثر در این جهت در محیط داشکده موجود نبوده است. لذا حمایت از فعالیتهای گروهی علمی و تشکیل گروهها، مجامع، جلسات و مسابقات علمی به عنوان ابزار تقویت مثبت، ضرورت دارد.

۵. تقاضای کار برای رشته‌های علوم انسانی روز به روز گسترش یافته‌است. یک تحلیل محتوایی ساده از آگهی‌های استخدام سازمانهای دولتی و خصوصی نشان خواهد داد که برای بسیاری از رشته‌های علوم انسانی نظریه مدیریت دولتی، مدیریت صنعتی، اقتصاد، حسابداری و... تقاضاهای نسبتاً زیادی وجود دارد. همچنین با گسترش مؤسسات، مراکز، دفاتر، شرکهای بزوشی، مشاوره‌ای و برنامه‌ریزی تقاضای فراوان نیز برای رشته‌هایی نظریه جغرافیا، علوم اجتماعی، برنامه‌ریزی شهری و... به وجود آمده است. اماً با این وجود همچنان شاهد جاذبه کم و مترلت اجتماعی پایین رشته‌های علوم انسانی هستیم. بی‌شک علل متعدد و چندگانه‌ای در ایجاد چنین وضعیتی دخیل است. به اعتقاد ما مهمترین این علل عبارت است از افزایش غیرمعمول و غیرضروری پذیرش دانشجو در رشته‌های علوم انسانی در داشتگاههای دولتی و غیردولتی که اثر افزایش فرصتهای شغلی را خنثی ساخته است. برای مثال در حال حاضر حدود ۹۰۰۰ دانشجوی جغرافی در مقاطع مختلف در حال تحصیل هستند. در اینکه داشت جغرافیا همانند تمام علوم دیگر موردنیاز جامعه است هیچ تردیدی وجود ندارد اماً آیا نیازهای آینده دستگاههای اجرایی کشور نیز به همین اندازه است؟ اگر عده قلیلی که صرفاً برای

آینده کمتر چنین دانش آموختگانی در عرصه علوم انسانی پدید آیند و این به مفهوم کاسته شدن اعتبار علوم انسانی و کاهش جاذبه آن خواهد بود.

امیدواریم با رفع این موانع، علوم انسانی
جایگاه خویش را در جامعه مایسابد و با اقبال
مشتری مواجه گردد.

نوشت‌ها:

Random-Systematic-Sample

-۳- متأسفانه به علت آنکه جمع آوری اطلاعات در پایان ترم انجام شد برای بعضی از پرشگران دستیابی به تعدادی از نمره هایی که به طور تصادفی انتخاب شده بودند میر نگردید و در نتیجه در مواردی پاسخگو به طور دلخواه معمولاً از همان رشته ای که نمونه اصلی در آن فرار داشت - انتخاب شد بود.

۴- ر.ک. الیورارونسون، روانشناسی اجتماعی، مترجم حسین شکرگنی تهران، انتشارات رشد.

۵- مراججه کنید به علل از دیادو کاهاش علاقه به رشه.

۶- مراججه کنید به ارتباط بین میزان علاقه و ضعیت ادامه

۷- بعضی از روش‌شناسان معتقدند که پیشرفت واقعی تحفیقات

اماً ناممکن است چون اگر با مری داده‌ها بتوان درستی یک فرضیه را ثابت نمود، ممکن است مری بعدی داده‌ها غلط باشند.

۸- ر. کد، واپریگ و براون. تحقیق پیمایشی و تحلیل داده‌ها، ترجمه جمال عابدی، تهران مرکز نشر دانشگاهی، تهران.

۹- منظور از مطالعه مکمل درسی، مطالعه غیرالرایمی اما مرتبط با رشته تحصیلی است.

- تأسفانه به این مسئله ناکنون توجه کافی مبذول نگشته و تها اقدام، که در سالهای گذشته انجام شده انتشار جزوی های برای

سطوح مختلف دیگر عاملی است که رشته‌های علوم انسانی را کم اعتیار ساخته است.

در این مورد می توان به گرینش شهرداران که از اهمیت بسیاری برخوردار است اشاره نمود. رشته های برنامه ریزی شهری، جغرافیا، مدیریت و جامعه شناسی از جمله رشته هایی هستند که ارتباط بیشتری با این مسؤولیت دارند. اگرچه تحقیق جامعی در این زمینه ارائه نشده است اما از مشاهدات پراکنده برمی آید که به این عامل در گرینش شهرداران توجه لازم نشده است و در بسیاری از موارد افرادی شهردار شده اند که یا فاقد تخصص دانشگاهی بوده اند و یا در رشته های غیر مرتبط با این مسؤولیت تحصیل کرده اند.

از سوی دیگر نامشخص بودن جایگاه شفی و
حرفاءای فارغالتحصیلان برخی رشته‌ها از جمله
رشته‌های حقوق و روانشناسی این مشکل را تشدید
نمی‌کند.

۹. در سالهای آغاز انقلاب با گروهی از دانش طلیان روبرو بودیم که در حین یا بعد از تحصیل در رشته‌های غیر علوم انسانی به دلیل آرمانهایی که داشتند تحصیل یا پژوهش در آن رشته‌ها را رها کرده و توجه خود را به علوم انسانی معطوف نمودند.

این گروه اکنون که سالیانی از آن برده می‌گذرد دانشورانی هستد فرهیخته، که سخنان، کتب، مقالات و عملکردهای آنان بر این مدعای گواه است. اینک به سبب تحول نظام ارزشی که خود زاییده تغییر شرایط اقتصادی و اجتماعی است، کمتر با این قیل دانش طلبان و دانشجویان روبرو هستیم و بدین سبب احتمال می‌رود که در

قبل از آزمون سراسری است که مطالب آن ناگفته و تکراری به نظر می‌رسد. برای مثال در مورد بازار کار رشته علوم اجتماعی به کار در سازمانی اشاره شده بود که در آن زمان بدان نام و بدان شکل وجود نداشت و بالعکس از چندین نهاد، اداره و سازمان دولتی که بتازگی فارغ‌التحصیلان این رشته را جذب می‌کردند سخن به میان نیامده بود. پاید در این جزو از نظر منجی پهنه‌نگر از دانشجویان و مصاحبه با اساتید و برنامه‌ریزان هر رشته، جایگزین نظرخواهی از یک یا چند دانشجو که معلوم نیست به چه روش انتخاب شده‌اند، شود و اطلاعات موجود در جزوها نیز بهنگام گردد تا دانش‌آموز بهره‌ای از این تنها اقدام برگیرد و حمه چیز را به عهده شناس، تصادف و اتفاق نگذارد.

داشته باشد که اگر برای تعیین رشته مورد مشورت قرار گرفتند، تنها به بیان نگرش خود بسته نکنند زیرا نگرش آنان تابع شرایط خاصی است که در آن قرار دارند و لزوماً صعب‌خوبی و جامعتی دیدگاه نبست اما بیان سایر نگرشها در کار نگرش شخصی می‌تواند راهنمای بهتری برای یک انتخاب منطقی باشد.

۱۱- بک بررسی دقیق می تواند نشان دهد که آیا وضع مقرراتی که منجر به افزایش احتمال قبولی در مناطق بومی می شود از انتخاب علاقه مندانه کاسته است یا خیر؟ و در هر صورت چه انواع مثبت و یا منفی بر آن مترب است. (برای اطلاع بیشتر در باره چگونگی این مقررات مراجعه کنید به ذفرنجه راهنمای شماره ۴ آزمون سراسری سال تحصیلی ۶۷-۶۸)

شماره ۴ آزمون سراسری سال تحصیلی ۱۴۰۷-۱۴۰۸