



دانشگاه علوم پزشکی ساری
و نگهداری انسان

Evaluation of the Factors Influencing Students' Social Capital: A Step Towards Social Development

Tayee Aghamirzai Mahalli ^{1,2}, Jamileh Aghatabar Roodbari ^{1,3}, Bagher Rahim Purkami ⁴, Ebrahim Salehi Omran ^{5,*}

¹ PhD Student, Physical Education Manager, Department of Educational Sciences, Faculty of Humanities, Islamic Azad University, Sari, Iran

² Director of Education Department, Mazandaran University of Science and Technology, Babol, Iran

³ Responsible official, Transition and Innovation Secretariat, Educational Assistant, Babol University of Medical Sciences, Babol, Iran

⁴ PhD Students, Computer Department, Faculty of Engineering, Mazandaran University of Science and Technology, Babol, Iran

⁵ Professor, Department of Educational Sciences, Faculty of Humanities and Social Sciences, Mazandaran University, Babolsar, Iran

Received: 28 Nov 2017

Accepted: 03 Feb 2018

Keywords:

Social Capital
Higher Education
Students
Development

© 2018 Baqiatallah
University of Medical
Sciences

Abstract

Introduction: Nowadays, social capital plays much more important role than physical and human capital in organizations. This study has been conducted aiming to investigate the social capital of students in order to provide a suitable context for social development.

Methods: This study was a descriptive survey; the statistical population included of all students of Mazandaran University of Science and Technology in the second semester of academic year 1396-1395; sampling method was simple random sampling and data collection tool was Bullen social capital questionnaire; validity of the questionnaire was confirmed by the experts and its reliability was obtained with Cronbach's alpha coefficient in the 95% level. Data analysis was performed using SPSS.18 software.

Results: The average social capital of students in general is moderate. The lowest average was related to participation in local communities and the most one was related to the field of communication with friends and family, the variables of location, marital status, native or non-native, gender, university terms, level, GPA, age, employment status had a directly or indirectly significant effect on social capital.

Conclusions: Lower social capital of participants in community participation and significant impact of reviewed variables on students' social capital requires special attention and the efforts of academic officials to provide related appropriate infrastructure, especially creating student participation areas in extra-curricular activities and counseling services and creating opportunities for social interaction, including individual and group interactions.

* Corresponding author: Ibrahim Salehi Omran, Professor, Department of Educational Sciences, Faculty of Humanities and Social Sciences, Mazandaran University, Babolsar, Iran. Phone: +98-9111119993, E-mail: edpes60@hotmail.com

بررسی عوامل موثر بر سرمایه اجتماعی دانشجویان: گامی به سوی توسعه اجتماعی

طاهره آقامیرزایی محلی^۱، جمیله آقاتبار رودباری^۲، باقر رحیم پور کامی^۳، ابراهیم صالحی عمران^{۴*}

^۱ دانشجوی دکتری، مدیریت آموزش عالی، گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم انسانی، دانشگاه آزاد اسلامی، ساری، ایران

^۲ رئیس اداره آموزش، دانشگاه علوم و فنون مازندران، بابل، ایران

^۳ کارشناس مسئول، دبیرخانه تحول و نوآوری، معاونت آموزشی، دانشگاه علوم پزشکی بابل، بابل، ایران

^۴ دانشجوی دکتری، گروه کامپیوترا، دانشکده فنی و مهندسی، دانشگاه علوم و فنون مازندران، بابل، ایران

^۵ استاد، گروه علوم تربیتی، دانشکده علوم انسانی و اجتماعی، دانشگاه مازندران، بابلسر، ایران

چکیده

مقدمه: امروزه سرمایه اجتماعی، نقش بسیار مهمتر از سرمایه فیزیکی و انسانی در سازمانها و جوامع ایفا می‌نماید. پژوهش حاضر با هدف بررسی سرمایه اجتماعی دانشجویان جهت فراهم آوردن زمینه مناسب برای توسعه اجتماعی، انجام شد.

روش کار: پژوهش حاضر توصیفی-بیمایشی بوده، جامعه آماری شامل کلیه دانشجویان دانشگاه علوم و فنون مازندران در نیمسال دوم ۱۳۹۵-۱۳۹۶، روش نمونه گیری، تصادفی ساده، ابزار جمع آوری داده‌ها پرسشنامه سرمایه اجتماعی بولن بوده، روایی پرسشنامه توسط صاحب نظران مورد تأیید قرار گرفت و پایابی آن با ضرب آلفای کرونباخ ۰.۹۵% به دست آمد. تجزیه و تحلیل داده‌ها با نرم افزار SPSS انجام گرفت.

یافته‌ها: میانگین سرمایه اجتماعی دانشجویان در کل در حد متوسط قرار دارد. کمترین میانگین، مربوط به مشارکت در اجتماعات محلی و بیشترین مربوط به حیطه ارتباط با دوستان و خانواده بوده، متغیرهای محل سکونت، تأهل، بومی یا غیر بومی بودن، جنسیت، ترم‌های حضور در دانشگاه، مقطع، معدل، سن، وضعیت اشتغال بطور مستقیم با غیر مستقیم تأثیر معناداری بر سرمایه اجتماعی داشته‌اند.

نتیجه‌گیری: کمتر بودن سرمایه اجتماعی شرکت کنندگان در حیطه مشارکت در اجتماعات و تأثیر معنادار متغیرهای مورد بررسی بر سرمایه اجتماعی دانشجویان، توجه ویژه و اهتمام مسئولان دانشگاهی به فراهم نمودن زیر ساختهای مناسب مرتبط، به خصوص ایجاد زمینه‌های مشارکت دانشجویان در امور فوق برنامه، خدمات مشاوره‌ای و ایجاد فرصت برای تعامل اجتماعی اعم از تعاملات فردی و گروهی را می‌طلبید.

تاریخ دریافت: ۱۳۹۶/۰۹/۰۷

تاریخ پذیرش: ۱۳۹۶/۱۱/۱۴

وازگان کلیدی:
سرمایه اجتماعی
آموزش عالی
دانشجویان، توسعه

تمامی حقوق نشر برای
دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله
(ع) محفوظ است.

مقدمه

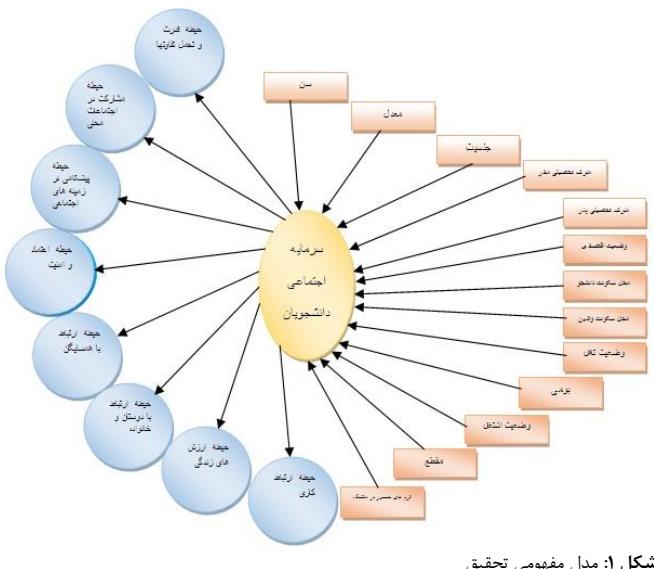
سازمانها و جوامع ایفا می‌کند و شبکه‌های روابط جمعی و گروهی، انسجام بخش میان انسانها و سازمان‌ها می‌باشد. در غیاب سرمایه اجتماعی، سایر سرمایه‌ها اثربخشی خود را از دست می‌دهند و بدون سرمایه اجتماعی، پیمودن راههای توسعه و تکامل فرهنگی و اقتصادی، ناهموار و دشوار می‌شود. همانطور که بیان شد سرمایه اجتماعی نقش مهمی در توسعه اجتماعی، فرهنگی، سیاسی و اقتصادی کشور دارد. از این رو شناسایی عوامل مؤثر در تقویت یا تضعیف سرمایه اجتماعی اهمیت بسزایی دارد. با توجه به اینکه دانشجویان مهتمرين سرمایه‌های انسانی و آینده سازان کشور هستند، وقتی که سرمایه اجتماعی و ابعاد آن در بین دانشجویان تشکیل و گسترش می‌یابد، سبب می‌شود که دانشجویان تلاش گسترده‌ای را برای توسعه همه جانبه کشور انجام دهند. همچنین آگاهی و اطلاع از میزان سرمایه اجتماعی آنان و داشتن نوع ارتباط آنان با یکدیگر برای هر نوع برنامه ریزی اجتماعی و فرهنگی آنان لازم و ضروری است. صاحب نظران مختلفی تعاریف و مدل و مؤلفه‌های متفاوتی را از سرمایه اجتماعی اشاره می‌کنند. در این تحقیق

سرمایه اجتماعی مفهومی فرا رشته‌ای است که اخیراً مورد توجه بسیاری از شاخه‌های علوم انسانی قرار گرفته است. منظور از سرمایه اجتماعی، شبکه‌ای از روابط و پیوندهای مبتنی بر اعتماد اجتماعی بین فردی، بین گروهی، تعاملات افراد با گروه‌ها، سازمان‌ها و نهادهای اجتماعی، و این‌رثی لازم برای تسهیل کنش‌ها در جهت تحقق اهداف فردی و جمعی می‌باشد [۱].

سرمایه اجتماعی به طور کلی بر روابط میان انسانها تمرکز دارد. روابطی که در تمام لحظات زندگی روزمره و در طول عمر انسان‌ها جریان داشته و رفتار و نگرش آنها را تحت تأثیر قرار می‌دهد. به همین لحاظ، سرمایه اجتماعی در هر جایی حاضر است، چه در رفتار با همکاران و آشناپیان در محل کار و مدرسه، دانشگاه و چه در رفتار با مردم در جامعه. ادبیات سرمایه اجتماعی، تا تحصیل، و چه در رفتار با مردم در جامعه. ادبیات سرمایه اجتماعی، تا به حال علاوه بر طراحی نظری این مفهوم، در پی آن بوده است که اهمیت این روابط را از لحاظ تجربی نیز به اثبات رساند [۲]. امروزه سرمایه اجتماعی، نقش بسیار مهمتر از سرمایه فیزیکی و انسانی در

آقایمیرزاچی محلی و همکاران

عناصر سرمایه اجتماعی اعم از آگاهی و توجه به امور عمومی، اعتماد، مشارکت‌های رسمی و غیر رسمی رابطه مستقیم دارد. و مردان در آگاهی و توجه به امور عمومی و مشارکت رسمی نقش بیشتری نسبت به زنان دارند و مشارکت غیر رسمی زنان بیشتر می‌باشد و در میزان اعتماد تفاوتی بین زن و مرد دیده نمی‌شود [۱۳]. یافته‌های Ghaffari و همکاران نشان داده است که بین سرمایه اجتماعی و پیشرفت تحصیلی دانشجویان همبستگی مثبت و معناداری وجود دارد [۱۴]. همچنین یافته‌های Kiamarsi و همکاران نشان داد که دو مؤلفه سرمایه اجتماعی (اعتماد و شبکه روابط اجتماعی) و شادکامی به عنوان بهترین پیش‌بینی کننده‌های پیشرفت تحصیلی هستند بطوری که افزایش سطوح این دو بعد سرمایه اجتماعی و شادکامی، پیشرفت تحصیلی دانش آموزان دختر را افزایش می‌دهد [۱۵]. در Foladiyan پژوهش خود نشان داد که معدل کل و تحصیلات مادر و محل سکونت دانشجویان با سرمایه اجتماعی رابطه معناداری دارد بین متغیرهای جنسیت، سن و دانشکده هیچ رابطه‌ای یافت نشد [۱۶]. لذا پژوهش حاضر با هدف سنجش سرمایه اجتماعی موجود میان دانشجویان، دانشگاه علوم و فنون مازندران و تأثیر عوامل دموگرافیک دانشجویان بر سرمایه اجتماعی صورت گرفت. بر اساس آنچه که گفته شد می‌توان مدل زیر را ارائه و مبنای تحقیق قرار داد (شکل ۱).



شکل ۱: مدل مفهومی تحقیق

به منظور تحقق اهداف تحقیق سوالات زیر طرح گردید:

۱- سرمایه اجتماعی در بین دانشجویان دانشگاه علوم و فنون مازندران به چه میزان است؟

۲- آیا سرمایه اجتماعی دانشجویان بر حسب متغیرهای جنسیت، تأهل، وضعیت اشتغال، مقطع، میزان تحصیلات والدین، میزان درآمد ماهیانه، بومی و غیر بومی، سکونت والدین، سنوات حضور در دانشگاه، سن، معدل، محل سکونت تفاوت معناداری وجود دارد؟

روش کار

روش تحقیق در این پژوهش توصیفی-پیمایشی است. جامعه آماری شامل کلیه دانشجویان دانشگاه علوم و فنون مازندران که در نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۳۹۵-۱۳۹۶ به تحصیل اشتغال داشته‌اند به تعداد

از مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی، استخراج شده توسط xBullen & Onyx استفاده شده است [۱۳].

- ۱- مشارکت در اجتماعات محلی، ۲- پیشگامی در زمینه‌های اجتماعی، ۳- اعتماد و امنیت، ۴- ارتباط با همسایگان، ۵- ارتباط با دوستان و خانواده، ۶- قدرت و تحمل، ۷- ارزش‌های زندگی، ۸- ارتباطات کاری.
- با عنایت به مفهوم سرمایه اجتماعی می‌توان توسعه را غنی سازی کنش‌های اجتماعی ناشی از افزایش تمایل به مشارکت و اعتماد اجتماعی دانست. در این صورت گذر به سوی توسعه از مسیر ایجاد نهادها، تعادل ارزشی، باورها و هنجارها و ساختارهای مولد و مشوق سرمایه اجتماعی امکان پذیر خواهد بود [۱۴]. پژوهش‌ها مختلفی در دانشگاه‌های داخل و خارج در میان دانشجویان انجام شده است که برای نمونه به چند مورد از این مطالعات اشاره می‌شود: و همکاران Rezaei نشان دادند که از بین حیطه‌های سرمایه اجتماعی، بیشترین میانگین مربوط به حیطه مشارکت در فعالیتهای اجتماعی و کمترین میانگین مربوط به حیطه، دوستان و خانواده می‌باشد. همچنین، سرمایه اجتماعی با متغیرهای مقطع تحصیلی، رشته رابطه معناداری دارد [۱۵]. Mooghali و همکاران در پژوهشی نشان دادند که بین سرمایه اجتماعی و ابعاد مدیریت دانش رابطه مثبت و معناداری وجود دارد [۱۶]. و Emam jome میزان مشارکت پاسخگویان همبستگی وجود دارد [۱۷] و Salehi و همکاران در یافتنند که سرمایه اجتماعی شناختی از سرمایه اجتماعی ساختاری بیشتر مورد توجه قرار گرفته لذا دانشجویان با افزایش مشارکت و اعتماد متقابل می‌توانند میزان سرمایه اجتماعی ساختاری را تا حد ممکن افزایش دهند [۱۸]. ghiyas Nadoshan و همکاران در پژوهش خود دریافتند سرمایه فکری انسانی و ارتباطی و سرمایه اجتماعی رابطه‌ای و ساختاری بر بهره وری منابع انسانی مؤثر است [۱۹]. در پژوهشی دیگر Mojibی و همکاران نشان دادند که بین سرمایه اجتماعی و مسئولیت اجتماعی رابطه معناداری وجود دارد [۱۰]. Moradiyan و همکاران در پژوهش خود نشان دادند که کمترین میانگین مربوط حیطه مشارکت در اجتماعات محلی و بیشترین میانگین، مربوط به حیطه ارتباط با دوستان و خانواده می‌باشد. همچنین، نتایج این مطالعه نشان می‌دهد سرمایه اجتماعی با متغیرهای جنس، سن و زبان قومیت ارتباط دارد. این تحقیق نشان می‌دهد سرمایه اجتماعی در برخی حیطه‌ها با متغیرهایی مانند سن، جنس و محل سکونت ارتباط دارد [۱۱]. نتایج پژوهش Gharibi و همکاران نشان داد که بسیاری از متغیرهای زمینه‌ای قادر به پیش‌بینی مؤلفه‌های سرمایه اجتماعی (اعتماد تعمیم یافته، مشارکت رسمی-مدنی، مشارکت مذهبی، هنجار معامله متقابل، پیوند دوستی-همسایگی، پیوند دوستی خانوادگی و اعتماد نهادی) می‌باشد و نیز میزان اعتماد نهادی زنان بالاتر از مردان است. اشتغال فقط توانست مشارکت رسمی مدنی را پیش‌بینی کند. میزان مشارکت رسمی-مدنی دانشجویان کارشناسی بالاتر از کاردانی بود. رشته تحصیلی در حالت کلی سرمایه اجتماعی را پیش‌بینی می‌کند. بین رشته‌های تحصیلی در همه مؤلفه‌ها بغیر از اعتماد نهادی تفاوت معنی دار است. میزان اعتماد تعمیم یافته و مشارکت رسمی مدنی افراد متأهل بیشتر از افراد مجرد می‌باشد [۱۲]. یافته‌های Pour Nategh و همکاران نشان می‌دهد متغیرهای سن، تحصیلات، تأهل، شاغل بودن و درآمد به جزء عنصر اعتماد با سایر

جدول ۱: توزیع مشخصات فردی دانشجویان مورد بررسی

| فرآواني (درصد) | متغیر های فردی |
|----------------------------|---------------------|
| سن | |
| (۳۶/۳۶) ۱۲۰ | ۱۸-۲۰ |
| (۳۸/۱۸) ۱۲۶ | ۲۱-۲۳ |
| (۱۶/۹۶) ۵۶ | ۲۴-۲۶ |
| (۳/۳۳) ۱۱ | ۲۷-۲۹ |
| (۳۵/۱۵) ۱۷ | بالا ۳۰ |
| مدرک تحصیلات پدر | |
| (۳۱/۲۱) ۱۰۳ | زیر دیپلم |
| (۳۶/۳۶) ۱۲۱ | دیپلم |
| (۲۴/۴۴) ۸۱ | لیسانس |
| (۳/۳۳) ۲۵ | فوق لیسانس و بالاتر |
| مدرک تحصیلات مادر | |
| (۱۲/۶۳) ۴۵ | زیر دیپلم |
| (۴۲/۴۲) ۱۴۰ | دیپلم |
| (۴۰/۸۶) ۱۳۴ | لیسانس |
| (۳/۳۳) ۱۱ | فوق لیسانس و بالاتر |
| وضعیت اقتصادی | |
| (۴۷/۵۷) ۱۵۷ | زیر ۱۰۰۰۰۰ |
| (۳۲/۱۲) ۱۰۶ | ۱۰۰۰۰۰-۱۵۰۰۰۰ |
| (۱۰) ۳۳ | ۱۵۰۰۰۰-۲۰۰۰۰۰ |
| (۱۰/۳۰) ۳۴ | بالا ۲۰۰۰۰۰ |
| محل سکونت دانشجو | |
| (۴/۸۴) ۱۶ | خوابگاه |
| (۳۹/۴۹) ۹۷ | منزل شخصی |
| (۶۵/۷۵) ۲۱۷ | منزل والدین |
| محل سکونت والدین | |
| (۸۰/۳۰) ۲۶۵ | شهر |
| (۹۶/۱۹) ۶۵ | روستا |
| جنسیت | |
| (۳۴/۵۴) ۱۱۴ | زن |
| (۷۶/۹۶) ۲۱۶ | مرد |
| وضعیت اشتغال | |
| (۲۳/۰۳) ۷۶ | شاغل |
| (۷۶/۹۷) ۲۵۴ | بیکار |
| وضعیت تأهل | |
| (۱۷/۸۷) ۵۹ | متاهل |
| (۸۲/۱۲) ۲۷۱ | مجرد |
| مقطع | |
| (۸۲/۱۲) ۲۷۱ | کارشناسی |
| (۱۷/۸۷) ۵۹ | کارشناسی ارشد |
| معدل | |
| (۱۴/۵۴) ۴۸ | زیر ۱۲ |
| (۵۶/۹۶) ۱۸۸ | ۱۲-۱۳ |
| (۱۷/۵۷) ۵۸ | ۱۳-۱۴/۵ |
| (۱۰/۹۰) ۳۶ | ۱۴/۵-۱۶ |
| نیمسال های حضور در دانشگاه | |
| (۳۲/۵۲) ۱۰۷ | ۱-۲ |
| (۲۸/۲۶) ۹۳ | ۳-۴ |
| (۲۳/۱) ۷۶ | ۵-۶ |
| (۹/۱۱) ۳۰ | ۷-۸ |
| (۶/۹۹) ۲۳ | بالا ۸ |
| بومی | |
| (۷۸/۷۸) ۲۶۰ | بومی |
| (۲۱/۲۱) ۷۰ | غیر بومی |

۲۳۳۵ نفر می باشند. نمونه گیری در این مطالعه به صورت تصادفی ساده انجام، و با استفاده از فرمول کوکران حجم نمونه تحقیق ۳۳۰ نفر تعیین شد. ابزار جمع آوری داده ها در این مطالعه، پرسشنامه سرمایه اجتماعی بولن بود که شامل ۳۶ سؤال برای سنجش سرمایه اجتماعی می باشد. این پرسشنامه ابتدا، ترجمه و به زبان فارسی برگردانده شد [۱۷]. ترجمه این پرسشنامه، زیر نظر اساتید صاحب نظر در این حیطه انجام گرفت. پس از تأیید محتوایی پرسش نامه، پایابی پرسشنامه سرمایه اجتماعی مورد بررسی قرار گرفت و ضریب الگای کرونباخ ۰/۹۵ محاسبه گردید، بنابراین پایابی این پرسشنامه، مورد تأیید قرار گرفت. پرسشنامه در سایت الکترونیکی آموزش دانشگاه قرار گرفت به دانشجویان در مورد اهداف مطالعه و همچنین محرمانه ماندن اطلاعات توضیحات لازم ارائه گردید. این پرسشنامه شامل دو بخش می باشد بخش اول شامل اطلاعات فردی از قبیل وضعیت تأهل، میزان تحصیلات پدر و مادر، وضعیت اقتصادی خانواده، وضعیت اشتغال، محل زندگی خانواده، محل زندگی دانشجو، بومی و غیر بومی باشد. بخش دوم شامل پرسشنامه سرمایه اجتماعی که از هشت حیطه تشکیل و در هر مورد دارای سؤالات مشخصی است. حیطه ها عبارت است از: حیطه مشارکت در اجتماعات محلی شامل هفت سؤال، حیطه پیشگامی در فعالیت های اجتماعی شامل ۵ سؤال، حیطه اعتماد و امنیت شامل ۵ سؤال، حیطه ارتباط به همسایگان شامل ۴ سؤال، حیطه ارتباط با دوستان و خانواده شامل ۳ سؤال، حیطه های قدرت تحمل تفاوت شامل ۳ سؤال، حیطه ارزش زندگی شامل ۲ سؤال، حیطه ارتباطات کاری که شامل ۳ سؤال، می باشد و دو سؤال نیز، به دلیل اینکه در بیش از یک حیطه می توانستند قرار بگیرند؛ به صورت جداگانه مورد بررسی قرار گرفند و در امتیاز کل سرمایه اجتماعی محاسبه شدند. سؤالات این پرسشنامه، دارای ۴ گزینه بودند و نمره تعلق به هر سؤال ۱ به ۴ متغیر است. با توجه به اینکه پرسشنامه دارای هشت بعد است، در هر بعد نمرات محاسبه و با هم جمع گردید. به دلیل اینکه تعداد سؤالات حیطه ها، با هم متفاوت بود، پس از محاسبه میانگین هر حیطه، تمامی حیطه ها به مقیاس ۱۰۰ رسیدند، تا امکان مقایسه حیطه ها وجود داشته باشد. همچنین مقطع تحصیلی، معدل، ترمehای حضور در دانشگاه، جنسیت دانشجویان از طریق برنامه آموزش استخراج شد. پس از جمع آوری داده های از نرم افزار SPSS Inc, Chicago, Ill., USA) SPSS.18 برای تجزیه و تحلیل داده استفاده شد. برای بررسی ارتباط حیطه های سرمایه اجتماعی با متغیر های فردی از آزمون های آماری مقایسه میانگین پارامتریک T-test، one-Way-ANOVA، استفاده گردید.

یافته ها

نتایج تحقیق در دو بخش توصیفی و استنباطی ارائه می شود. ابتدا یافته های توصیفی بیان می شود.

جدول ۱، فراوانی مشخصات فردی پاسخ دهنده های را نشان می دهد. که بیشترین فراوانی در گروه سنی ۲۱-۲۶، ۲۳-۲۱، ۳۸/۱۸ (درصد) بود. بیشترین فراوانی تحصیلات پدر و مادر، به دارندگان مدرک دیپلم ۱۲۱، نفر (۳۶/۶۶ درصد) و بیشترین فراوانی وضعیت اقتصادی، به دارندگان ۳۲/۱۲ (درصد) تعلق دارد.

آقایمیرزایی محلی و همکاران

جدول ۲: شاخص‌های سرمایه اجتماعی و ابعاد آن

| میانگین ± انحراف معیار | حیطه سرمایه اجتماعی |
|------------------------|-----------------------------------|
| ۱۹/۸۸ ± ۴۵/۰۳ | حیطه مشارکت در اجتماعات محلی |
| ۲۲/۳۹ ± ۵۴/۰۵ | حیطه پیشگامی در زمینه‌های اجتماعی |
| ۲۱/۰۲ ± ۵۰/۷۷ | حیطه اعتماد و امنیت |
| ۲۱/۹۴ ± ۵۱/۱۱ | حیطه ارتباط با همسایگان |
| ۲۵/۶۲ ± ۵۹/۴۷ | حیطه ارتباط با دوستان و خانواده |
| ۲۵/۸۳ ± ۵۳/۳۰ | حیطه قدرت تحمل تفاوتها |
| ۲۱/۵۸ ± ۴۵/۸۷ | حیطه ارزش زندگی |
| ۲۳/۹۷ ± ۵۴/۱۲ | حیطه ارتباطات کاری |
| ۲۰/۰۷ ± ۵۳/۴۸ | کل |

بیشتر دانشجویان پاسخ دهنده با والدین خود زندگی کردند، در خوابگاه زندگی نمی‌کنند. از میان پاسخ دهنده‌گان ۲۱۶ نفر مرد و ۱۱۴ نفر زن، ۲۶۵ نفر از پاسخ دهنده‌گان شهری و ۶۵ نفر روستایی، ۲۵۴ نفر بیکار و ۷۶ نفر شاغل، ۲۷۱ مجرد و ۵۹ متأهل، ۲۷۱ کارشناسی و ۵۹ نفر کارشناسی ارشد، ۲۶۰ نفر بومی و ۷۰ نفر غیر بومی می‌باشند. بیشترین فراوانی معدل پاسخ دهنده‌گان بین ۱۲۰۸۸-۱۳۳ نفر (۵۶/۹۶ درصد) و بیشترین فراوانی نیمسالهای حضور در دانشگاه بین ۱-۲ سال، ۱۰۷ نفر (۳۲/۵۲ درصد) بوده است.

جدول ۲، میانگین امتیاز کل سرمایه اجتماعی که از مجموع حیطه‌ها به دست آمده، ۵۳/۴۸ می‌باشد ($SD = ۲۰/۵۷$). در حیطه‌های سرمایه اجتماعی کمترین میانگین، مربوط به مشارکت در اجتماعات محلی، ۴۵/۰۳ و بیشترین میانگین مربوط به حیطه ارتباط با دوستان و خانواده، ۴۵/۸۷ می‌باشد.

جدول ۳: آزمون T دو نمونه‌ای برای بررسی تفاوت سرمایه اجتماعی متغیرهای (جنسیت، اشتغال، بومی، تأهل، محل سکونت والدین، مقطع)

| میانگین ± انحراف معیار | حیطه سرمایه اجتماعی | مشارکت در اجتماعات محلی | زمینه‌های اجتماعی | پیشگامی در همسایگان | ارتباط با دوستان و خانواده | ارتباط با امنیت | بیشگامی در اعتماد و امنیت | ارتباط با زن |
|------------------------|---------------------|-------------------------|-------------------|---------------------|----------------------------|-----------------|---------------------------|---------------|
| ± ۲۰/۱۷ | ± ۲۳/۷۳ | ± ۲۲/۲۵ | ± ۲۲/۲۱ | ۵۴/۷۹ ± ۲۶/۶۴ | ± ۲۱/۴۳ | ± ۲۲/۱۶ | ۴۸/۶۸ ± ۲۱/۸۰ | ۳۹/۷۷ ± ۱۷/۸۸ |
| ۴۸/۳۴ | ۵۶/۶۵ | ۴۴ | ۴۶/۲۳ | | ۵۴/۵۶ | ۵۷/۶۲ | | |
| ± ۲۰/۳۳ | ± ۲۰/۱۷ | /۵ ± ۲۱/۲۲ | ± ۲۶/۸۳ | ۶۱/۹۳ ± ۲۴/۸۲ | ± ۲۰/۲۸ | ± ۲۸/۱۸ | ۵۷/۶۲ ± ۲۲/۱۶ | ۴۷/۷۹ ± ۲۰/۳۷ |
| ۵۶/۱۸ | ۴۸/۴۴ | | ۵۷/۱ | | ۴۵/۴۱ | ۴۳/۵۶ | | |
| ۲/۶۷- | ۲/۱۳۵- | ۰/۹۱۲ | ۲/۹۳- | ۱/۹۴- | ۲/۹۳- | ۳/۹۱- | ۲/۸۰- | ۲/۸۳- |
| ***/...۰۸ | *...۰۴ | ۰...۳۶۳ | **...۰۰۴ | *...۰۰۵ | **...۰۰۴ | **...۰۰۰ | **...۰۰۵ | **...۰۰۵ |
| ± ۲۱/۲۷ | ± ۲۴/۴۸ | ± ۲۲/۸۶ | ± ۲۳/۳۶ | ۶۲/۰۵ ± ۲۸/۵۱ | ۵۱/۲ ± ۲۱/۷۳ | ± ۲۲/۳۹ | ۵۳/۱۱ ± ۲۲/۶۶ | ۴۶/۵ ± ۲۳/۲۸ |
| ۵۱/۷۸ | ۵۷/۲۳ | ۴۶/۸ | ۴۴/۷۳ | | | ۵۴/۶ | | |
| ± ۲۳/۹۱ | ± ۲۳/۹۱ | ± ۲۱/۱۳ | ± ۲۶/۰۳ | ۵۸/۹۱ ± ۲۵ | ۵۰ ± ۲۳/۱۳ | ± ۲۰/۴۲ | ۵۴/۸۶ ± ۲۲/۳۹ | ۴۴/۷۹ ± ۱۹/۱۲ |
| ۵۳/۸۵ | ۴۴/۴۴ | ۴۵/۷۶ | ۵۵/۱۷ | | | ۴۷/۳۶ | | |
| ۰/۵۶۱ | ۰/۵۳۶ | -۰/۱۶۰- | ۲/۲۷۸ | -۰/۶۸۵- | -۰/۴۳۸ | ۱/۱۰۴ | -۰/۴۳۴ | -۰/۳۸۲ |
| ۰/۵۷۵ | ۰/۵۹۳ | ۰/۸۷۳ | *...۰۲۴ | ۰/۴۹۴ | ۰/۶۶۲ | ۰/۲۷۱ | ۰/۶۶۵ | ۰/۷۰۳ |
| ± ۲۰/۶۴ | ± ۲۴/۱۱ | ± ۲۱/۴۶ | ± ۲۶/۹۰ | ۶۱/۱۷ ± ۲۵/۶۴ | ± ۲۱/۶۵ | ± ۲۱/۸۵ | ۲۲/۴۶ ± ۵۵/۷۰ | ۴۵/۵۱ ± ۱۹/۹۷ |
| ۵۴/۹۴ | ۵۶/۰۱ | ۴۶/۸۵ | ۵۵/۳۱ | | ۵۲/۱۲ | ۵۰/۲۴ | | |
| ± ۱۹/۵۶ | ± ۲۲/۳۴ | ± ۲۱/۱۸ | ± ۱۹/۹۴ | ۵۲/۱۵ ± ۲۴/۸۳ | ± ۲۳/۰۶ | ± ۲۱/۱۲ | ۵۰/۲۴ ± ۲۱/۸۵ | ۴۳/۲۶ ± ۱۹/۶۶ |
| ۴۸/۰۴ | ۴۷/۱۱ | ۴۲/۲۲ | ۴۵/۸۳ | | ۴۸/۷۷ | ۵۲/۰۶ | | |
| ۲/۰۱۱ | ۲/۲۳۲ | ۱/۱۲۰ | ۲/۶۱۲ | ۱/۸۷۵ | ۰/۹۰۸ | ۱/۷۲۶ | ۱/۴۵۷ | -۰/۶۷۳ |
| *...۰۴۶ | *...۰۰۷۲ | ۰/۲۰۲ | *...۰۰۱۱ | ۰/۰۶۲ | -۰/۱۶۵ | -۰/۰۸۶ | -۰/۱۴۷ | -۰/۵۰۲ |
| ± ۲۲/۲ | ± ۲۵/۶ | ± ۲۵/۰۶ | ± ۲۸/۰۲ | ۵۶/۹۷ ± ۲۷/۳۹ | ۵۰/۷۱ ± ۲۳/۸ | ± ۲۱/۷۷ | ۵۲/۳۵ ± ۲۳/۱۱ | ۴۴/۷ ± ۲۱/۰۵ |
| ۵۲/۰۲ | ۵۲/۰۴ | ۵۲/۰۴ | ۵۲/۰۵ | | | ۴۸/۴۶ | | |
| ± ۲۰/۱ | ± ۵/۳ | ± ۲۳/۵ | ± ۲۵/۰۵ | ۶۰/۲۲ ± ۲۵/۱۰ | ± ۲۱/۴۰ | ± ۲۰/۸۱ | ۵۵/۲۰ ± ۲۲/۲۰ | ۴۵/۱۴ ± ۱۹/۵۸ |
| ۵۲/۹۳ | ۵۴/۷۵ | ۲۴۴/۷۵ | ۵۳/۰۲ | | ۵۱/۶۲ | ۵۱/۴۷ | | |
| -۰/۰۶۴ | -۰/۶۹۴ | -۰/۴۴۴ | -۰/۲۳۲ | -۰/۷۷۸ | -۰/۲۵۴ | -۰/۱۸۶ | -۰/۷۸۱ | -۰/۱۴۴ |
| -۰/۵۷۳ | -۰/۴۸۹ | -۰/۶۵۰ | -۰/۱۸۷ | -۰/۴۳۷ | -۰/۷۹۹ | -۰/۳۸۲ | -۰/۴۳۶ | -۰/۸۸۵ |
| ± ۲۰/۳۷ | ± ۲۳/۷۹ | ± ۲۱/۶۳ | ± ۲۵/۲۹ | ۵۹/۲۶ ± ۲۵/۲۷ | ± ۲۱/۴۴ | ± ۲۲/۳ | ۷۵/۴۶/۶۲ ± ۲۲/۲ | ۴۴/۴۶۰ ± ۱۹/۹ |
| ۴۱/۰۳ | ۴۴/۴۷ | ۴۶/۸۳ | ۵۲/۸۶ | | ۵۰/۰۸۲ | ۵۴/۰۲۶ | | |
| ± ۲۱/۶۳ | ± ۲۴/۹۶ | ± ۲۱/۱۷ | ± ۱۶/۲۸ | ۶۰/۳۰ ± ۲۷/۲۸ | ۵۳/۰ ± ۲۳/۹۸ | ± ۲۰/۴۹ | ۵۴/۲۶ ± ۲۲/۷۳ | ۴۷/۲۵ ± ۲۱/۸۵ |
| ۵۳/۷۵ | ۵۲/۷۳ | ۴۱/۰۶ | ۵۵/۰۵ | | | ۵۰/۰۲۳ | | |
| -۰/۰۹۴ | -۰/۴۱۸ | ۱/۱۳۱ | -۰/۴۹۲ | -۰/۲۳۵ | -۰/۱۸۹ | -۰/۷۵۶ | -۰/۰۹۳ | -۰/۸۴۵ |
| -۰/۹۲۵ | -۰/۶۷۶ | -۰/۱۹۱ | -۰/۶۲۴ | -۰/۸۱۴ | -۰/۴۳۱ | -۰/۴۵۱ | -۰/۹۲۶ | -۰/۳۹۹ |
| ± ۲۰/۳۳ | ± ۲۳/۹۱ | ± ۲۱/۱۲ | ± ۲۶/۶۲ | ۶۰/۶۷ ± ۲۵/۴۹ | ± ۲۱/۶۹ | ± ۲۳/۷۵ | ۵۵/۱۷ ± ۲۲/۱۱ | ۴۵/۰ ± ۱۹/۵۵ |
| ۵۴/۰۳ | ۵۵/۱۷ | ۴۵/۹۷ | ۵۵/۳۸ | | ۵۲/۰۳۵ | ۵۱/۰۶ | | |
| ± ۲۰/۸۶ | ± ۲۳/۲۳ | ± ۲۳/۱۲ | ± ۱۹/۴۵ | ۵۲/۷۱ ± ۲۵/۰۲ | ± ۲۲/۲۷ | ± ۲۱/۳۵ | ۵۱/۶ ± ۲۳/۷۵ | ۴۲ ± ۲۰/۱ |
| ۴۷/۸۰ | ۴۸/۲۴ | ۴۴/۰۵ | ۴۳/۲۴ | | ۴۶/۰۸ | ۵۱/۰۷۸ | | |
| ۱/۸۲۱ | ۱/۶۰۷ | -۰/۴۴۲ | ۲/۲۱۱ | ۱/۷۳۱ | ۱/۵۹ | ۱/۶۰۸ | ۱/۰۱۴ | -۰/۹۵۷ |

$P < 0/01$ *** $P < 0/05$ *

اطلاعات در جدول به صورت انحراف معیار ± میانگین آمده است

جدول ۴ نشان می‌دهد که از بین متغیرهای مستقل، سن، مدرک تحصیلی پدر، با تمام حیطه‌های سرمایه اجتماعی هیچ رابطه معناداری مشاهده نشده است. همچنین، در مورد اعتماد و امنیت، ارتباط با دوستان و خانواده، ارزش زندگی با محل سکونت داشجو ارتباط معناداری مشاهده شده است. و نیز مشاهده گردید که قدرت تحمل تفاوت‌ها با معدل و نیمسال‌های حضور در دانشگاه ارتباط معناداری وجود دارد. به جز حیطه ارزش زندگی بین تمامی حیطه‌ها با مدرک تحصیلی مادر ارتباط معناداری وجود دارد. یافته‌ها نشان داده است که بین ارزش زندگی با وضعیت اقتصادی خانواده ارتباط معناداری وجود دارد.

جدول ۳ نشان می‌دهد که از میان تمام حیطه‌های سرمایه اجتماعی به جز حیطه ارزش‌های زندگی در بقیه حیطه‌ها تفاوت معناداری بین سرمایه اجتماعی دانشجویان زن و مرد در سطح وجود دارد. به جز حیطه قدرت تحمل تفاوت‌ها در بقیه حیطه‌ها تفاوت معناداری نشده است. تفاوت معناداری بین دانشجویان متأهل و مجرد مشاهده نشده است. تفاوت سرمایه اجتماعی دانشجویان بومی و غیربومی در حیطه‌های ارتباطات کاری، قدرت تحمل تفاوت‌ها وجود دارد. و نیز به جز حیطه قدرت تحمل تفاوت‌ها در بقیه حیطه‌ها تفاوت معناداری بین سرمایه اجتماعی دانشجویان کارشناسی و کارشناسی ارشد مشاهده نشده است. هیچ تفاوت معناداری بین سرمایه اجتماعی دانشجویان شاغل و بیکار، شهری و روستایی مشاهده نشده است.

جدول ۴: آزمون تحلیل واریانس برای بررسی تفاوت سرمایه اجتماعی گروه‌های مختلف از نظر متغیرهای فردی

| محل سکونت | آزادی درجه | آماره F | معناداری | مشارکت در اجتماعات محلی | | | | | | | | | |
|----------------------------|------------|---------|----------|-------------------------|----------------|----------------------|--------------------|----------------------------|--------------------|----------------------|---------------|----|---|
| | | | | پیشگامی | اعتماد و امنیت | در زمینه‌های اجتماعی | ارتباط با همسایگان | ارتباط با دوستان و خانواده | قدرت تحمل تفاوت‌ها | ارتباط با ارزش زندگی | ارتباطات کاری | کل | |
| آزادی درجه | آزادی درجه | آماره F | معناداری | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ | ۲ |
| ۲/۱۹۱ | ۲/۷۲۸ | ۲/۲۲۲ | ۳/۹۸۳ | ۲/۷۵۲ | ۲/۸۵۷ | ۲/۸۵۷ | ۲/۸۵۷ | ۲/۹۵۰ | ۲/۳۴۰ | | | | |
| *۰/۰۳۶ | ۰/۰۶۸ | *۰/۰۴۳ | ۰/۱۱۱ | *۰/۰۳۰ | ۰/۶۶ | *۰/۰۲۳ | ۰/۵۵ | ۰/۰۹۹ | | | | | |
| سن | آزادی درجه | آماره F | معناداری | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ |
| ۱/۷۸۹ | ۲/۲۲۴ | ۱/۶۷۱ | ۱/۵۸۶ | ۱/۶۱۰ | ۱/۹۹۵ | ۱/۴۲۲ | ۱/۴۷۹ | ۲/۰۵۴ | | | | | |
| ۰/۱۳۲ | ۰/۰۶۸ | ۰/۱۵۸ | ۰/۱۷۹ | ۰/۱۷۳ | ۰/۰۹۷ | ۰/۲۲۸ | ۰/۲۱۰ | ۰/۰۸۸ | | | | | |
| معدل | آزادی درجه | آماره F | معناداری | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ |
| ۱/۵۹۱ | ۱/۶۵۱ | ۱/۵۰۸ | ۳/۶۱۴ | ۰/۴۹۵ | ۱/۸۵۸ | ۱/۹۵۱ | ۰/۹۲۷ | ۰/۴۵۴ | | | | | |
| ۰/۱۹۳ | ۰/۱۷۹ | ۰/۲۱۴ | *۰/۰۱۴ | ۰/۶۸۶ | ۰/۴۸۰ | ۰/۱۲۳ | ۰/۴۲۶ | ۰/۷۱۶ | | | | | |
| نیمسال‌های حضور در دانشگاه | آزادی درجه | آماره F | معناداری | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ | ۴ |
| ۱/۴۳۱ | ۰/۴۵۰ | ۰/۸۴۳ | ۲/۹۸۴ | ۲/۳۶۶ | ۲/۱۵۳ | ۱/۸۹۶ | ۱/۶۸۹ | ۱/۳۹۸ | | | | | |
| ۰/۲۲۵ | ۰/۷۷۲ | ۰/۴۹۹ | *۰/۰۲۰ | ۰/۰۴ | ۰/۰۷۶ | ۰/۱۱۲ | ۰/۱۵۴ | ۰/۲۳۶ | | | | | |
| مدرک تحصیلی پدر | آزادی درجه | آماره F | معناداری | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ |
| ۱/۴۳۱ | ۰/۱۶۸ | ۰/۸۴۳ | ۲/۹۸۴ | ۲/۳۶۶ | ۲/۱۵۳ | ۱/۰۹۳ | ۰/۴۲۲ | ۰/۷۷۰ | | | | | |
| ۰/۵۱۷ | ۰/۷۷۲ | ۰/۶۱۸ | ۰/۸۴۷ | ۰/۴۹۶ | ۰/۲۷۶ | ۰/۱۹۲ | ۰/۷۲۷ | ۰/۵۱۲ | | | | | |
| مدرک تحصیلی مادر | آزادی درجه | آماره F | معناداری | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ |
| ۴/۳۲۹ | ۳/۴۵۴ | ۱/۲۷۸ | ۳/۶۴۲ | ۶/۱۴۲ | ۴/۹۹۱ | ۴/۰۰۵ | ۳/۹۷۳ | ۳/۹۷۷ | | | | | |
| **۰/۰۰۶ | *۰/۰۱۷ | ۰/۲۳۸ | *۰/۰۱۴ | **۰/۰۰۱ | **۰/۰۰۲ | **۰/۰۰۸ | **۰/۰۰۹ | **۰/۰۰۹ | | | | | |
| وضعیت اقتصادی خانواده | آزادی درجه | آماره F | معناداری | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ | ۳ |
| ۱/۱۵۸ | ۲/۲۸۰ | ۳/۰۴۲ | ۰/۱۳۹ | ۱/۵۰۱ | ۱/۴۷۴ | ۰/۴۶ | ۰/۹۰۱ | ۰/۱۲۸ | | | | | |
| ۰/۳۲۷ | ۰/۰۸ | *۰/۰۳۰ | ۰/۹۳۷ | ۰/۲۵۱ | ۰/۲۲۳ | ۰/۷۱۱ | ۰/۴۴۲ | ۰/۹۴۴ | | | | | |

P < 0/01 **، P < 0/05 *

متغیرهای وارد شده در معادله رگرسیون، متغیرهای محل سکونت دانشجو، تأهل، بومی، جنسیت، نیمسال‌های حضور در دانشگاه، مقطع، معدل، سن، وضعیت اشتغال به طور مستقیم یا غیرمستقیم تأثیر معناداری بر سرمایه اجتماعی دارد. که بیشترین اثر کلی مربوط به متغیر

در **جدول ۵** از روش تحلیل مسیر استفاده شده تا مشخص شود که هر متغیر مستقل تا چه حد بر روی متغیر وابسته به طور مستقیم و غیر مستقیم اثر دارد. همچنین تحلیل مسیر ما را قادر می‌سازد به سازگاری متغیرها با یکدیگر بی برمیم. این جدول نشان می‌دهد از میان

آقایمیرزاوی محلی و همکاران

کل رتبه چهارم، تأهل و مقطع با ۰/۰۵- درصد اثرگذاری کل رتبه پنجم را دارند.

جنسيت با ۰/۲ درصد می باشد. متغير بومي با ۱۴/۰ درصد اثر گذاري کل رتبه دوم را دارد. همچنین متغير محل سکونت با ۰/۰۸ درصد اثرگذاري کل رتبه سوم را دارد. متغير معدل با ۰/۰۴- درصد اثرگذاري

جدول ۵: سنجش میزان اثرات مستقیم و غیر مستقیم متغیرها بر ابعاد سرمایه اجتماعی

| کل | ارتباطات کاری | ارزش زندگی | قدرت تحمل تفاوت‌ها | ارتباط با همسایگان خانواده | ارتباط با دوستان و همایشگاه | اعتماد و امنیت | پیشگامی در اجتماعات زمینه‌های اجتماعی | مشارکت در اجتماعات محلی متغیر های فردی |
|----------------------------|---------------|------------|--------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------|---------------------------------------|--|
| محل سکونت دانشجو | | | | | | | | |
| تأثیر مستقیم | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| تأثیر غیر مستقیم | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| کل سن | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| معدل | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| نیمسال‌های حضور در داششگاه | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| کل بومی | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| جنسیت | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| تأثیر مستقیم | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| تأثیر غیر مستقیم | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| تأثیر غیر مستقیم | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| تأثیر مستقیم | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| تأثیر غیر مستقیم | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| کل تأهل | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| وضعیت اشتغال | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| مقطع | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| تأثیر مستقیم | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| تأثیر غیر مستقیم | | | | | | | | |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| کل | | | | | | | | |

همخوانی دارد [۱۱] و همچنین با یافته‌های Rezaee و همکاران همخوانی ندارد [۵]. در تبیین این یافته‌ها می‌توان گفت که جامعه دانشجویی در جامعه مورد مطالعه به سمت فرد گرایی پیش می‌رود. از میان تمام حیطه‌های سرمایه اجتماعی به جز حیطه ارزش‌های زندگی در بقیه حیطه‌ها تفاوت معناداری بین سرمایه اجتماعی دانشجویان زن و مرد مشاهده شده است. نتایج توصیفی بیانگر این بود که میانگین نمره مردان در حیطه‌های مشارکت در اجتماعات محلی، پیشگامی در

بررسی وضعیت سرمایه اجتماعی دانشجویان نشان داد که میانگین سرمایه اجتماعی آنان در کل در حد متوسط قرار دارد. همچنین در حیطه‌های سرمایه اجتماعی کمترین میانگین، مربوط به مشارکت در اجتماعات محلی و بیشترین میانگین مربوط به حیطه ارتباط با دوستان و خانواده می‌باشد. این یافته‌ها با یافته‌های Moradian و همکاران

بحث

به کارشناسی ارشد، دانشجویان نیمسال ۷-۸ و بالاتر. نسبت به مقاطع پایین‌تر می‌تواند نشان دهنده این باشد که قدرت تحمل تفاوت‌ها در دانشجویان تحت تأثیر محیط دانشگاهی و شرایط آموزشی قرار می‌گیرد؛ به طوری که با بالارفتن مدت زمان حضور در محیط آکادمیک میزان آن افزایش می‌یابد. این مسئله بیانگر لزوم توجه به برنامه‌ریزی آموزشی و اهمیت نقش و مسئولیت دانشگاهیان و دانشجویان در ارتقای کیفیت تحصیلی دانشجویان است. همچنین به ترتیب، میانگین نمره دانشجویان با معدل بین ۱۲-۱۳ بالاتر از میانگین نمره دانشجویان با معدل زیر ۱۲ و میانگین نمره دانشجویان با معدل زیر ۱۲، بالاتر از میانگین نمره دانشجویان با معدل بین ۱۴/۵-۱۳-۱۴/۵ و پایین‌ترین میانگین نمره به دانشجویان معدل ۱۴/۵-۱۶ تعلق دارد. به نظر می‌رسد، از آنجایی که این گروه از دانشجویان فرصت بیشتری را برای انجام تکاليف درسی سپری می‌کنند، در نتیجه از نظر بعد اجتماعی رشد مناسبی پیدا نکردن. ضمن اینکه این مسئله، تا حدودی به ضعف نظام آموزشی ما نیز بر می‌گردد. متاسفانه علیرغم تحول نظام‌های آموزشی در جهان و حتی استان بالادستی موجود در کشور که بر این مسئله تاکید می‌نماید، تحول لازم در آموزش عالی تاکنون ایجاد نشده است و همچنان آموزش حافظه محور و مبنی بر متن در دانشگاه‌ها مورد تکیید قرار می‌گیرد و ارزیابی دانشجویان نیز بر این اساس است؛ این موضوع موجب رشد تک بعدی دانشجویان می‌گردد. برای رفع معضل موجود، بر دانشگاه‌ها و سیاستگذاران دانشگاهی لازم است نظام آموزشی را طوری طراحی نمایند که ضمن برانگیزاندن بودن، بر سایر جنبه‌های هوش و یادگیری از جمله آموزش‌های مهارتی حرفاًی، نگاه و پژوهه‌ای داشته باشد. در عین حال، طراحی سیستمی فرآگیر که بر تمامی جنبه‌های هوش و یادگیری تاکید می‌نماید، ضروری به نظر می‌رسد. هیچ تفاوت معنادار و مستقیمی بین سرمایه اجتماعی دانشجویان شاغل و بیکار، شهری و روستایی، سن و مدرک تحصیلی پدر مشاهده نشده است. نکته قابل توجه اینکه بجز حیطه ارزش زندگی، بین تمامی حیطه‌ها با مدرک تحصیلی مادر ارتباط معناداری مشاهده شده است. این موضوع با یافته‌های فولادیان همخوانی دارد [۱۱]. به دلیل اینکه مادران در مقایسه با پدران، مدت زمان بیشتری در منزل حضور داشته و در کنار فرزندان هستند، به نسبت، نقش بیشتری در کسب سرمایه اجتماعی آنان ایفا می‌نمایند. تحصیلات مادر به دلیل تعیین کننده بودن نقش او در تربیت فرزندان، موجب حضور فرزندان با اعتماد بیشتر در جامعه و همچنین ترغیب بیشتر چنین فرزندانی به مطالعه و کسب دانش است. مادران تحصیل کرده، نقش مضاعفی را در تشویق فرزندان به یادگیری دروس و تسهیل این فرایند در آنان دارند. در این برسی، بین ارزش زندگی با وضعیت اقتصادی خانواده ارتباط معناداری مشاهده شده است. نتایج توصیفی بیانگر این بود که به ترتیب میانگین نمره دانشجویان با درآمد خانواده بین ۱۰۰۰/۰۰۰ تا ۱۰۰۰/۰۰۰ ۱۵۰۰/۰۰۰ تومان بالاتر از میانگین نمره دانشجویان با درآمد خانواده بالای ۲۰۰۰/۰۰۰ تومان و پایین‌ترین میانگین مربوط به دانشجویان با درآمد خانواده بین ۱۵۰۰/۰۰۰ تا ۲۰۰۰/۰۰۰ و زیر ۱۰۰۰/۰۰۰ تومان می‌باشد. به نظر می‌رسد، جامعه با درآمد متوسط دارای ارتباطات اجتماعی بیشتری هستند که این نکته را می‌توان با انجام تحقیق مستقل مورد بررسی قرار داد.

از میان متغیرهای وارد شده در معادله رگرسیون، متغیرهای محل سکونت دانشجو، تأهل، بومی بودن، جنسیت، ترم‌های حضور در

زمینه‌های اجتماعی، ارتباط با دوستان و خانواده، قدرت تحمل تفاوت‌ها، سرمایه اجتماعی بطور کلی (تمام حیطه‌ها) بالاتر از میانگین نمره زنان در این حیطه‌ها می‌باشد و در مقابل، میانگین زنان نیز در حیطه‌های اعتماد و امنیت، ارتباط با همسایگان، ارتباطات کاری از میانگین مردان بالاتر است. این یافته‌ها با یافته‌های Gharibi و همکاران، Nateghpour و همکاران همخوانی دارد [۱۲، ۱۳]. همچنین این یافته‌ها تا حدودی با زمینه‌های اجتماعی و تربیتی زنان و مردان در جامعه ما متناسب است. علاوه بر این عوامل فرهنگی اجتماعی و روانشناسی نیز ممکن است بر این یافته‌ها تاثیرگذاشته باشد.

جز حیطه قدرت تحمل تفاوت‌ها، در بقیه حیطه‌ها تفاوت معناداری بین سرمایه اجتماعی دانشجویان متأهل و مجرد مشاهده نشده است و میانگین نمره افراد مجرد بالاتر از میانگین نمره افراد متأهل در این حیطه می‌باشد، به نظر می‌رسد دانشجویان متأهل به دلیل فشارهای اقتصادی موجود در جامعه و هزینه‌های بالای زندگی امروزی و احساس عدم امنیت شغلی نسبت به دانشجویان مجرد از آستانه تحمل پایین‌تری برخوردارند.

وجود تفاوت معنادار در تمام حیطه‌ها بین دانشجویان بومی و غیربومی به ویژه در حیطه‌های ارتباطات کاری و قدرت تحمل تفاوت‌ها، و بالاتر بودن میانگین دانشجویان بومی در این حیطه‌ها نسبت به دانشجویان غیر بومی، می‌تواند به دلیل آشنازی دانشجویان بومی با محیط و فرهنگ‌های جاری و به تبع آن سهولت برقراری ارتباط در محیط باشد. ارتباط معنادار اعتماد و امنیت، ارتباط با دوستان و خانواده، ارزش زندگی و سرمایه اجتماعی و بطور کلی (تمام حیطه‌ها) با محل سکونت دانشجو و بالاتر بودن میانگین نمره دانشجویانی که در منزل شخصی زندگی می‌نمایند، نسبت به میانگین نمرات دانشجویانی که در کنار والدین زندگی می‌کنند و همچنین کسب پایین‌ترین میانگین نمرات توسط دانشجویان ساکن در خوابگاه، نشان دهنده تأثیر و نقش مثبت خانواده بر موفقیت تحصیلی و رشد سرمایه اجتماعی در دانشجویان می‌باشد. بنا بر این جهت ارتقای کیفیت آموزش عالی، بومی گزینی و برنامه‌ریزی برای فعالیت‌های فوق برنامه برای دانشجویان ساکن خوابگاه‌های دانشجویی به طوری که حتی الامکان فضای مفرح و با نشاطی برای آنان فراهم گردد، می‌تواند نقش موثری در موفقیت و ارتقای کیفیت تحصیلی دانشجویان داشته باشد. این یافته، همراه با یافته‌های فوق الذکر مبنی بر بالاتر بودن میانگین سرمایه اجتماعی دانشجویان بومی نسبت به دانشجویان غیر بومی به ویژه در حیطه‌های ارتباطات کاری و قدرت تحمل تفاوت‌ها، می‌تواند اساس و پایه‌ای برای سیاستگذاری در جذب و پذیرش دانشجویان به صورت بومی و در محل سکونت و اتخاذ تدبیری برای راه اندازی رشته‌های مبتنی بر مزیت‌ها و نیازهای منطقه‌ای باشد. اخیراً آینین نامه‌ها و شیوه نامه‌هایی مبنی بر جذب دانشجویان بومی متقاضی برای ورود به دانشگاه‌ها، از جانب سازمان‌های بالادستی ابلاغ شده است؛ ضمن اینکه ایجاد رشته مقاطع مبتنی بر نیاز سنجی در دانشگاه‌ها متناسب با نیاز هر منطقه و فرصت‌های شغلی موجود و قابل ایجاد و همچنین پذیرش دانشجو بر اساس سوابق تحصیلی می‌تواند به رشد سرمایه اجتماعی دانشجویان بیانجامد.

ارتباط معنادار حیطه قدرت تحمل تفاوت‌ها با معدل، نیمسال‌های حضور و مقطع و بالاتر بودن میانگین نمره در مقطع کارشناسی نسبت

کارگروهی، موجب تقویت و نهادینه شدن مسئولیت پذیری، روحیه همکاری و همیاری و رفتار اطلاع یابی و اطلاع رسانی که همگی از نمودهای توسعه سرمایه اجتماعی در دانشجویان می‌باشند، گردد.

همچنین، با توجه به نقش ویژه میزان تحصیلات مادر بر تقریباً تمامی حیطه‌های سرمایه اجتماعی دانشجویان، پیشنهاد می‌گردد، نظام‌های آموزشی، برای فراهم نمودن بسترهای فرهنگی، اجتماعی و روانشناسی و تدارک تسهیلات لازم جهت تحصیلات زنان، به گونه‌ای برنامه ریزی نمایند که فرایند تحصیل، نه تنها مانع برای دیگر مسئولیت‌های ایشان در قبال خانواده، تربیت فرزندان و جامعه نشود، بلکه زمینه پویایی خانواده و جامعه و هم‌چنین اثر بخشی بیشتر نظام‌های آموزش عالی و به تبع آن توسعه اجتماعی را فراهم آورد.

سیاستگذاری

بژوهشگران وظیفه خود می‌دانند از ریاست و معافون محترم آموزشی و مدیریت محترم آموزشی دانشگاه علوم و فنون مازندران و خانم‌ها آذر نقدي و حسن شفیعیان و دانشجویانی که با مشارکت خود در این مطالعه، زمینه اجرای این پژوهش را فراهم ساختند، کمال تشکر و قدردانی را به عمل آورند.

تأییدیه اخلاقی

مشارکت تمامی افراد شرکت کننده به صورت داوطلبانه بوده و هیچ نوع اجراء یا مداخله نبوده است.

تضاد منافع

نتایج این پژوهش با منافع هیچ سازمان و یا افرادی تعارض ندارند.

منابع مالی

این پژوهش دارای هیچ‌گونه حمایت مالی نبوده است.

References

1. Abdollahi M, Mosavi M. [Social and economic capital of Iran the current status future prospects and the possibility of transition]. SWQ. 2007;6(25):195-233.
2. Elmi Z, Sharehpour M, Hoseni A. [Social capital and how it affects the economy]. JFER. 2005;71:239-96.
3. Onyx J, Bullen P. Measuring social capital in five communities. J Appl Behav Sci. 2000;36(1):23-42.
4. Tashakor Z, Moeni M. [Looking at social capital and development]. SWQ. 2002;1(4):4-25.
5. Rezaei F, Yaseri M, Jahangiri nejat S. [Social Capital Examination in Jahrom University of Medical Sciences 2014]. JRUMS. 2015;15:295-306.
6. Mooghani A, Bahmanyari H, Daneshvar B, Masoumi R. [The Relationship between Social Capital and Knowledge Management among Staff Personnel of Shiraz University of Medical Sciences]. Med J. 2015;6(2):40-50.
7. Emam jome J, Rahbar ghazi M, Esanejad O, Marandi Z. [Investigating the Relationship Between Social Capital and Political Participation among Students of Isfahan University]. IPSA. 2012;7(4):7-34.
8. Salehi amiri R, Babashams A. [Measuring social capital among students]. GCM 2015;9(23):47-59.
9. Ghiyasi nadasan S, Aminolroaya A. [Investigating the Impact of the Dimensions of Social Capital and Intellectual Capital on the Rate Human resource productivity]. MSDE. 2016;25(80):183-209.
10. Mojibi T, Nabavi F. [The Relationship between Social Capital and Social Responsibility]. 2013;11(36):31-41.
11. Moradian Sorkhalae M, Eftekhar Ardebili H, Nejat S, Saiepour N. [Social Capital among Tehran University Of Medical Sciences Students]. JHS. 2012;10(20):19-30.
12. Gharibi H, Gholtzade Z, Gharibi J. [Predicting Socal capital of Students of Students Based on Back ground Variables]. JEMR. 2010;2(2):54-135.
13. Nategah pour M, Firouz Abadi SA. [Social Capital and Factors affecting its formation in Tehran]. IJS. 2005;6(4):59-91.
14. Ghaffari M, Khani L. [The Relationship between Social Capital and Cultural Intelligence with Medical Students' Academic Performance]. IJME. 2013;13(8):642-51.
15. Kiamarsi A, Momeni S. [A survey of the relationship between social capital and happiness and academic achievement in female students]. JSP. 2013;2(1):119-30.
16. Foladiyan A. [Studying the amount of social capital among Islamic Azad University students of Mashhad]. QJJHC. 2009;6(21):87-112.
17. Bullen P. Social Capital [May 24,2016]. Available from: <http://www.mapl/pdf/scquest.pdf>.

دانشگاه، مقطع، معدل، سن، وضعیت اشتغال به طور مستقیم یا غیر مستقیم تأثیر معناداری بر متغیر وابسته داشته‌اند. نکته قابل توجه در این مطالعه، این است که سرمایه اجتماعی شرکت کنندگان در حیطه مشارکت در اجتماعات، کمتر از سایر حیطه‌ها است. این نکته، بر لزوم توجه و تلاش بیشتر مستولان، جهت فراهم نمودن بسترهاي مناسب رشد سرمایه اجتماعی در نظام آموزش عالی و ایجاد فرصت‌هایی برای تعامل اجتماعی اعم از تعاملات فردی و گروهی تاکید دارد. همچنین حمایت دانشگاه در ایجاد و توسعه تشکل‌های دانشجویی، تعاقنی‌های دانشجویی، انجمن‌های دانشجویی، اتحادیه صنفی دانشجویی، ایجاد زمینه‌های مشارکت دانشجویان در امور فوق برنامه، توسعه ارتباطات برون بخشی و فرابخشی دانشجویان، خدمات مشاوره‌ای از قبیل مشاوره شغلی، حمایت از NGOs های دانشجویی، مشاوره‌های علمی اساتید در انجام پروژه‌های تولیدی، ایجاد و گسترش شبکه‌های ارتباطی دانشگاه با مرکز پژوهشی - تحقیقاتی و هدایت پروژه‌ها و دوره‌های کارآموزی دانشجویان به سمت این مرکز، ضروری به نظر می‌رسد.

نتیجه گیری

تأثیر معنادار متغیرهای مورد بررسی بر سرمایه اجتماعی دانشجویان و کمتر بودن سرمایه اجتماعی شرکت کنندگان در حیطه مشارکت در اجتماعات، ضمن اینکه توجه ویژه و اهتمام مستولان دانشگاهی به فراهم نمودن زیر ساختهای مناسب مرتبط، به خصوص ایجاد زمینه‌های مشارکت دانشجویان در امور فوق برنامه و خدمات مشاوره‌ای و ایجاد فرصت‌ها برای تعامل اجتماعی اعم از تعاملات فردی و گروهی و ایجاد فردوهایی در برخی سیاستگذاری های آموزشی از جمله روش‌های پذیرش دانشجویان و راه اندازی رشته‌ها بر اساس مزیت‌های منطقه‌ای و نیازهای جامعه و برنامه ریزی درسی نیز اشاره دارد. بی‌شك، اینگونه اقدامات می‌تواند ضمن توسعه روحیه مشارکت و