

سنچش میزان رضایتمندی دانشجویان از نقش دانشگاهی شهر بابلسر

علی شمامعی: دانشیار جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران*

سیدمهدي محمودي: کارشناس ارشد جغرافيا و برنامه‌ریزی شهری، دانشگاه خوارزمی، تهران، ایران

چکیده

امروزه سنچش میزان رضایتمندی دانشجویان از کارکرد دانشگاهی شهرها بسیار ضروری است. از طرف دیگر بررسی هایی اولیه نشان می دهد بسیاری از رشته های دانشگاهی در راستای نیازهای شهری نیست. این ناهمانگی باعث بروز مشکلاتی در زمینه های اقتصادی، اجتماعی، سیاسی و فرهنگی در سطح کشور گردیده است. استقرار دانشگاه در هر شهری نیازمند به بستر های مناسب و ظرفیت های زیربنایی برای پذیرش نقش دانشگاهی است. توجه به ظرفیت های زیربنایی و پتانسیل های مناسب با نیازهای دانشگاه و دانشگاهیان ضروری است. هدف این مقاله سنچش میزان رضایت دانشجویان از نقش دانشگاهی شهر بابلسر است. در راستای این تحقیق به منظور گردآوری داده ها از روش های کتابخانه ای، اسنادی و روش پیمایشی بهره گرفته شده است. جامعه آماری این تحقیق شامل ۳۷۰ نفر از دانشجویان دانشگاه مازندران است. در این راستا ابتدا میزان رضایتمندی دانشجویان با استفاده از تکنیک آماری آزمون T تک نمونه ای در محیط نرم افزار SPSS مورد ارزیابی قرار گرفت و سپس شاخص های تاثیرگذار بر دیدگاه دانشجویان با استفاده از روش رگرسیون چند متغیره در محیط نرم افزار SPSS شناسایی شد. نتایج آزمون T نشان می دهد که از دیدگاه دانشجویان تنها شاخص های خدمات حمل و نقل و خدمات تفریحی از کیفیت مناسبی قرار دارند و این امر رضایت دانشجویان از این دو شاخص را نشان می دهد. این در حالی است که در رابطه با سایر شاخص ها رضایت بالایی در میان دانشجویان وجود ندارد. بررسی شاخص های تاثیرگذار نشان می دهد که شاخص های خدمات اقامتی ($\beta=0.545$) و خدمات رفاهی ($\beta=0.530$) دارای بیشترین تاثیر هستند. در مقابل شاخص های خدمات ورزشی ($\beta=0.418$) و امکانات اشتغال ($\beta=0.430$) کمترین تاثیر را بر میزان رضایتمندی دانشجویان از شهر بابلسر دارند.

واژه های کلیدی: دانشگاه، شهر دانشگاهی، شهر بابلسر، نیاز دانشجویان، رضایتمندی دانشجویان

۱- مقدمه

۱-۱- طرح مسأله

دانشگاه‌ها از جمله نهادهایی هستند که نقش بسیار تعیین کننده‌ای در توسعه فرهنگی جوامع دارند. دانشگاه به طور مستقیم و غیر مستقیم بر هنر، فن، اقتصاد، سیاست، ادبیات، و به طور کلی توسعه علمی تأثیر گذار است. گذشته از تقویت نیروی انسانی برای صنعت و خدمات توسعه دانشگاه‌ها موجب توسعه شهرها و مناطق مختلف می‌شود. به عبارتی توسعه شهرها وابستگی بسیار عمیقی با دانشگاه دارد. شهرهایی که دانشگاه در آن تاسیس می‌شود باعث جذب نیروی متخصص شده و نیروی متخصص هم باعث توسعه شهری می‌شود. اما نکته‌ای که باید به آن توجه شود این است که استقرار دانشگاه در شهر باید به گونه‌ای باشد که میان کارکرد دانشگاه یا رشته‌های تحصیلی آن با محیط جغرافیایی شهر و کارکرد آن هماهنگ باشد. عدم تناسب این دو موجب چالش‌های فرهنگی می‌شود.

در نظر گرفتن شرایط عنوان شده صورت می‌گیرد. در این راستا این پژوهش بر آن است که میزان رضایتمندی دانشجویان از نقش دانشگاهی بابلسر را مورد سنجش قرار داده و شاخص‌های تاثیر گذار بر دیدگاه دانشجویان نسبت به شهر بابلسر را شناسایی کند.

استقرار دانشگاه در شهر نیازمند به بسترهاي مناسب و ظرفیت‌های زیرساختی، اقتصادی و اجتماعی است. یکی از نکات مهم در مکانیابی دانشگاه این است که عملکرد شهر بتواند جوابگوی نیازهای دانشگاه و جامعه دانشجویان باشد. و از طرف دیگر دانشگاه هم نقش مؤثری در رشد و توسعه اقتصادی و اجتماعی آن جامعه داشته باشد. ایجاد بستری مناسب برای تحصیل و زندگی دانشگاهیان رشد و بالندگی دانشگاه را به همراه خواهد داشت و این امر متقابلاً تاثیر مستقبلي در رشد و توسعه شهر خواهد داشت. امروزه لزوم یک نگاه کارشناسانه در جهت شناسایي ظرفیت شهر در رابطه با کارکرد دانشگاه و برآوردن نیاز دانشگاهیان در ابعاد علمی، فرهنگی، اقتصادی و... کاملاً محسوس است. از آنجایی که مکانیابی دانشگاه در یک شهر بر تمام ابعاد اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی و به ویژه کالبدی شهر تاثیرگذار است، کارکرد دانشگاه باید در راستای نیازهای آن شهر تعریف شود. متأسفانه در کشور ما مکانیابی دانشگاه و رشته‌های تحصیلی آن با کارکرد شهر هماهنگی لازم را ندارد. در نتیجه فضای شهر در جذب دانشجویان برای اشتغال و فعالیت و پیوند دانشگاه با جامعه مناسب نیست. همچنین در ارائه خدمات مورد نیاز دانشجویان، شهر عملکرد مناسبی ندارد. این امر موجب مشکلاتی برای دانشجویان شده است. مشکلاتی از قبیل افزایش

امروزه در ایران شاهد استقرار دانشگاه با اسامی مختلف در بسیاری از شهرهای بزرگ و کوچک هستیم. استقرار دانشگاه در شهر باعث می‌شود که دانشگاه به عنوان کانون رشد و توسعه فرهنگی نقش تأثیر گذاری بر فرهنگ و اقتصاد شهر داشته باشد. از این رو شرایط باید به گونه‌ای فراهم شود که با در نظر گرفتن تناسب میان دانشگاه و شهر از یک سو دانشگاه بتواند آثار مثبتی بر توسعه شهر داشته باشد. از طرف دیگر شهر نیز قادر به تأمین نیازهای اقتصادی، فرهنگی و آموزشی جامعه دانشگاهی باشد. در ایران مکانیابی دانشگاه‌ها و استقرار آن‌ها در شهرهای مختلف بدون

مسائل مهم روز به آن مراجعه می‌کند (Greenwood and et al, 1999: 1040) بسیاری از محققان بر این باورند که توسعه آموزش عالی در کشور باید همسو با توان‌های منطقه‌ای انجام گیرد. به بیانی دیگر توسعه کمی و کیفی آن باید متناسب با نیازهای آن جامعه صورت گیرد. آموزش عالی رکن اصلی در مدیریت کلان کشوری است. هر گونه اختلال و ناهمانگی در ساختار آن به سرعت بر بخش‌های فرهنگی، اجتماعی و اقتصادی شهر اثر می‌گذارد. توزیع فضایی دانشگاه‌ها و کارکرد آن‌ها باید تابع الزامات و تمهیدات مناطق و نواحی جغرافیایی باشد. نمی‌توان الگوهای توزیع آن را با استفاده از شاخص‌های دیگری طراحی و ارایه کرد (رهنمایی، ۱۳۸۳: ۱۷۱).

نتایج تحقیقات متعدد در رابطه با علل پیشرفت‌های صنعتی و اقتصادی ژاپن نشان می‌دهد که یکی از علتهای مهم این پیشرفت، هماهنگی فعالیت‌های آموزشی این کشور با نواحی جغرافیایی می‌باشد (گلنام و مرادی، ۱۳۶۵). بوک در پژوهشی در سال ۱۹۹۳ به این نتیجه رسیده است که دانشگاه‌ها و دانشگاهیان کارکردهای پویایی دارند. دانشگاهها سنت و فرهنگ ما را تعالی می‌بخشند. به ویژه زمانی که کارکرد دانشگاه با نقش شهر از جمله نهادها و سازمان‌های تولیدی و خدماتی هماهنگی لازم را داشته باشد (Bok, 1993: 158). دانشگاه‌ها از طریق تأثیر گذاری عمیق بر افکار جامعه و ارائه مستقیم و غیر مستقیم مجموعه‌ای از خدمات، نقش غیرقابل انکاری در رشد و شکوفایی استعدادهای نوجوانان و جوانان ایفا می‌کنند.

وظیفه آموزش عالی تامین نیروی انسانی ماهر مورد نیاز جامعه در زمینه‌های مختلف فعالیت است. پشتونه آموزش عالی و ارتقای کیفی آن نیز بر پژوهش متکی

بیکاری، مشکلات اقتصادی، مسائل روحی و روانی، فرهنگی و در مجموع نارضایتی دانشجویان و فارغ التحصیلان دانشگاه را به همراه آورده است. از این رو این پژوهش در پی پاسخ دادن به این سوالات است که آیا دانشجویان از شهر بابلسر به عنوان یک شهر با نقش دانشگاهی رضایت دارند؟ و این که شاخص‌های تاثیرگذار بر دیدگاه دانشجویان نسبت به شهر بابلسر کدامند؟

۲-۱- اهمیت و ضرورت تحقیق

شهر بابلسر با جمعیت حدود ۴۰۶۳۰ نفر در سال ۱۳۸۵ یکی از شهرهای استان مازندران است که به عنوان کانون اصلی دانشگاه مازندران به شمار می‌رود. در این دانشگاه تقریباً حدود ۱۰۰۰۰ نفر دانشجو مشغول به تحصیل می‌باشند. با توجه به اینکه هر ساله تعداد زیادی دانشجو جذب دانشگاه مازندران می‌شوند لزوم ارزیابی امکانات شهر و کارکرد دانشگاهی شهر در جهت خدمات رسانی به دانشجویان و همچنین چگونگی نگرش شهروندان بابلسر به عنوان جامعه میزان نسبت به دانشگاه و دانشجویان کاملاً ضروری است.

۳-۱- اهداف

- ۱-۱- سنچش میزان رضایتمندی دانشجویان از نقش دانشگاهی شهر بابلسر؛
- ۱-۲- شناخت شاخصهای تاثیرگذار بر دیدگاه دانشجویان نسبت به شهر بابلسر.

۴- پیشینه پژوهش

دانشگاه همیشه نهادی بوده است که با توجه به نیازهای جامعه برای بررسی و تحلیل و یافتن پاسخ

(Singh, 1996). توسعه دانشگاه‌ها در مناطق مختلف با هدف پاسخگویی به تقاضای بازار کار برای نیروی کار ماهر و کارآمد صورت می‌گیرد. بر این اساس جوامعه توسعه یافته توجه خاصی را به مقوله آموزش عالی مناسب با نیاز جامعه دارند (عزیزی، ۱۳۸۳: ۲). حضور مراکز آموزش عالی در مناطق حاشیه‌ای یا کم فعال کشور و تقویت عملکرد آن جامعه باید مناسب با توان‌ها و نیازهای آن جامعه باشد. توسعه دانشگاه در مناطق حاشیه‌ای و اهمیت دادن به این مناطق به منظور هم گرایی فرهنگی زمانی به خوبی تحقق می‌یابد که دانشگاه در این مناطق مناسب با ظرفیت پاسخگویی نیازهای رشد و توسعه آن جامعه باشد. اثرات اجتماعی، فرهنگی و رفتاری ناشی از حضور اشاره تحصیل کرده در نواحی کم فعال اقتصادی، در شیوه نگرش ساکنان این نواحی به محیط، جامعه و سیاست چشمگیر است. همچنین هدایت سرمایه گذاری‌ها و اعتبارات این شهرها و نواحی را به دنبال خواهد داشت. باید توجه داشت که تقویت عملکردهای دانشگاهی در شهرها موجب رشد و شکوفایی اجتماعی و اقتصادی آن‌ها خواهد شد (رهنمایی، ۱۳۸۳: ۱۷۶-۱۷۴).

آنچه که مسلم است این است که استقرار دانشگاه در شهرها باعث شد دانشگاه ارتباط تنگاتنگی با مسائل شهری از جمله زندگی شهری برقرار می‌کند. اساتید، دانشجویان و کارمندان اغلب به عنوان جمعیت سکونت یافته در شهر معرفی می‌شوند. بنابراین شهرها نیز امکانات مناسبی را در اختیار جامعه دانشگاهی قرار می‌دهند. از این لحاظ باید جامعه دانشگاهی ساکن در شهر از امتیازات ویژه‌ای به لحاظ

است. آموزش عالی با گزینه‌ای از نخبگان جامعه سر و کار دارد و از همین روست که نظم و نسق بخشیدن به امر تولید اندیشه و ساماندهی ساختاری اجتماع و اقتصاد از طریق دانشگاه صورت می‌گیرد. همچنین به عنوان مقوله‌ای حساس و دارای برد کلان در سطح ملی و جهانی توسعه یک کشور را نشان می‌دهد (رهنمایی، ۱۳۸۳: ۱۷۱).

دانشگاه‌های امروزی، از هاروارد و ویلیام و ماری گرفته تا دانشگاه کالیفرنیا، تلاش می‌کنند از طریق تدریس، تحقیق و خدمت، نظریات فرهنگی را در کنار نقد آن منتقل کنند. از این طریق، دانشگاه با زندگی همه شهروندان در تماس است و در فهم فرهنگ نقشی حیاتی ایفا می‌کند (Greenwood, 1995: 31-43). آموزش عالی نقش و تأثیر گذاری مهمی در توسعه اقتصادی و اجتماعی شهر دارد. زیرا معرف نوع مهمی از سرمایه‌های انسانی برای تولید است دانشگاه با فراهم کردن و ارتقای دانش، نگرش و مهارت‌های مورد نیاز جامعه در زمینه‌های مختلف توسعه اقتصادی و فرهنگی را فراهم می‌آورد (وودهال، ۱۹۹۲) از آنجایی که آموزش عالی افراد را با مهارت‌های تکنیکی و علمی مناسب تربیت و آماده می‌کند، یکی از عناصر کلیدی در پیوند بین جامعه با فعالیت‌های فرهنگی، صنعتی و اقتصادی برای تحقق پیشرفت‌های اجتماعی اقتصادی محسوب می‌شود (Azizi, 1999: 1).

بنابراین، دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی از دو طریق بر کارآمدی و بازسازی و بازتولید اقتصادی و فرهنگی تأثیر می‌گذارند. اول، تربیت نیروی انسانی با کیفیت از نظر علمی و فنی و به تعداد لازم؛ دوم، ایجاد محیط و شرایط تولید و توسعه را در تمام زمینه‌ها توسعه صنعتی و خدماتی امکان پذیر می‌سازد

(Prashant) امروزه شهر دانشگاهی ممکن است بزرگ و یا اینکه شامل شهرکهایی در حاشیه شهرها باشد و یا ممکن است بخشی از جمعیت ساکن در شهر را به خود اختصاص دهد. اما شهر دانشگاهی و شهرهای دارای نقش دانشگاهی در همه موارد دارای مقام و ارزش است، زیرا حضور موسسات آموزشی در شهرها بر فرهنگ، اقتصاد و زندگی اجتماعی شهروندان تأثیر گذار است. ممکن است شمار زیادی از ساکنان محلی در دانشگاه به کار گرفته شوند و برخی از مشاغل شهر با وجود دانشگاه شکل بگیرند. البته گاهی ممکن است جمعیت دانشجویان بیشتر از جمعیت محلی باشد. (Edmondson, 2009: 25). در تعریفی دیگر، یمنی شهر دانشگاهی را شهری تعریف می کند که در آن دانشگاه باید به عنوان عامل هویت بخش شهر مورد توجه قرار گیرد (یمنی، ۱۳۸۲: ۱۸۴).

Gumprecht در سال ۲۰۰۴ در مطالعات خود ویژگی‌های یک شهر دانشگاهی را اینگونه ذکر کرده است که: شهرهای دانشگاهی از نظر جمعیتی اکثرًا شهرهای جوان هستند. جمعیت شهرهای دانشگاهی اکثرًا دارای تحصیلات عالیه هستند. در شهرهای دانشگاهی احتمال کمتری برای اشتغال ساکنین در صنایع کارخانه‌ای وجود دارد. در عوض امکان اینکه بیش تر ساکنین در مراکز آموزشی و فرهنگی اشتغال یابند بیشتر است (Gumprecht, 2004: 54). همچنین از دیگر ویژگی‌های شهر دانشگاهی عبارتنداز: - در شهرهای دانشگاهی درآمد خانواده‌ها نسبتاً بالا بوده و میزان بیکاری نیز در حد پایینی است. - شهرهای دانشگاهی محل‌هایی در حال گذار هستند. دانشجویان دانشگاه‌ها اغلب به محض تمام شدن دوران تحصیلی

سیاسی، اقتصادی و فرهنگی در شهر برخوردار باشند .(Wusten, 2006: 42)

تاریخ شهرهای دانشگاهی نشان می دهد که این شهرها به لحاظ موقعیت و مأموریت‌های دانشگاهی دارای تنوع فرهنگی زیادی هستند. صرف نظر از رسالت خاص شهرهای دانشگاهی، این شهرها و مؤسسات دانشگاهی آن‌ها در توسعه اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و آموزشی در مناطق مؤثر بوده اند .(Geiger, 1999)

شهرهای دانشگاهی در آغاز محل اقامت شاهزاده‌ها بوده که دانشگاهی را در آن جا بنیانگذاری کردند. این شهرها جامعه‌ای کوچک بودند که در برخی موارد یک واحد همسایگی یا یک بخش از شهر مادر بودند. جمعیت غالب آن‌ها را نیز دانشجویان تشکیل می دادند. هایدلبرگ نمونه‌ای از این شهرهای (باستیه و دز، ۱۳۷۷: ۱۷۰). در اروپا، یک شهر دانشگاهی به وسیله داشتن یک دانشگاه قدیمی که اغلب وجود قبلی داشته است و یا در برخی از موارد بعد از مدت کوتاهی از انقلاب صنعتی به وجود آمده، مشخص شده است. اقتصاد این شهرها به طور نزدیکی به فعالیت‌های دانشگاهی وابسته است. این فعالیت‌ها شامل بیمارستان، کلینیک، انتشاراتی‌ها، کتابخانه‌ها، لابراتوارها، شغل‌های تولیدی، خانه‌های دانشجویی می باشد. علاوه بر این تاریخ این شهرها عمدها مرتبط با تاریخ دانشگاه خودشان است (Edmondson, 2009: 25).

پدیده شهر دانشگاهی و نقش دانشگاهی در ادبیات شهر و شهرسازی و برنامه‌ریزی شهری مورد توجه است. این مسئله از آنجایی مورد توجه است که جمعیت دانشجویان دائمًا در حال رشد است (2008,

از محیط آموزشی و خدمات دریافتی مرتبط است. در این پژوهش تفاوت معناداری بین میزان رضایت تحصیلی دو گروه پسران و دختران مشاهده نشده است (جهانی، ۱۳۸۶: ۶۰).

ashravi (۱۳۸۷): پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان "از زیبایی قابلیت‌های توسعه شهری با تأکید بر نقش دانشگاهی در چارچوب رویکرد استراتژیک در شهر مراغه". بر اساس نتایج تحلیل مدل A,wot (مدل SWOT – AHP)، مراغه کاملاً قابلیت‌های پذیرش عملکرد دانشگاهی را دارد. مهم ترین نقاط قوت مراغه برای پذیرش این نقش، شرایط مناسب طبیعی و جغرافیایی، شبکه ارتباطی مناسب، وجود مراکز مهم تحقیقاتی در شهر، قابلیت‌های زیاد برای پذیرش رشته‌های تخصصی، سلامت و امنیت اجتماعی و وجود عملکردهای سازگار (عملکرد توریستی) با عملکرد دانشگاهی شهر عنوان شده است.

مطالعه دیگری توسط اسماعیلی و ربیعی در سال ۱۳۸۷ با عنوان "سنجد نیازهای فرهنگی - اجتماعی دانش آموزان شهر اصفهان" صورت گرفته است.. این پژوهش با روش پیمایش و انتخاب نمونه ۵۰۲ نفری از دانش آموزان دختر مقاطع راهنمایی و متوسطه شهر اصفهان به شناسایی و گروه‌بندی انواع نیازهای آنان و سطح‌بندی این نیازها پرداخته است. نتایج تحقیق نشان می‌دهد نیازهای عاطفی - روانی در مرتبه اول، نیازهای اجتماعی در مرتبه دوم، نیازهای اقتصادی در مرتبه سوم و نیازهای فرهنگی در مرتبه چهارم قرار دارند.

پژوهشی با عنوان "نیازهای فرهنگی دانشجویان دانشگاه فردوسی مشهد، "، که توسط حیدری چروده و حیدری در سال ۱۳۷۷ انجام شد. این پژوهش با هدف شناخت میزان تقاضای دانشجویان برای کارهای

و فارغ التحصیلی شهر را ترک می‌کنند و جای آنها را دانشجویان جدید می‌گیرند (ashravi، ۱۳۸۷: ۲۸). به طور کلی، شهر دانشگاهی را در دو الگوی متفاوت می‌توان دید: شهرهای دانشگاهی کوچک اندام ولی با دانشگاه معتبر که در مقیاس جهانی از ملیت‌ها و منشاء نژادی مختلف دانشجو می‌پذیرد: هایدلبرگ، گوتینگتن، ارلانگن، توینینگن در آلمان، بولنی در ایتالیا، سلامانک در اسپانیا، اسکفورد و کمبریج در انگلستان در ردیف شهرهای کوچک با دانشگاهی معتبرند. مادرشهرهای ناحیه‌ای که نقش دانشگاهی را در کنار خدمات دیگر شهری بر عهده دارند، چراکه انبوهی جمعیت شهر از سویی و نیاز جوانان جامعه شهری و آموزش‌های عالی از دیگر سو، مادر شهرها را ملزم به ایجاد دانشگاه می‌کند. در این شهرها دانشگاه گستره است و چون شهری است در دل شهر دیگر، با وجود این بر حسب رشد و توسعه سریع مادر شهرها مشکلاتی برای دانشگاه‌ها پیش می‌آید که در خور توجه خاصی است. "(فرید، ۱۳۸۴: ۳۰۵ تا ۳۰۵).

با جستجوی صورت گرفته در زمینه موضوع مورد مطالعه در بانک‌های اطلاعاتی، مطالعات انجام شده ای که دقیقاً مرتبط با موضوع تحقیق فعلی باشد یافته نشده است. در زیر به تعدادی از مواردی که مشابه با موضوع مورد مطالعه است اشاره شده است:

در پژوهشی که توسط کارمرا، ریوبین و سیلیا (۲۰۰۰) بر روی ۳۵۰ تن از دانشجویان دانشگاه ایالت کارولینای جنوبی صورت گرفته است به عوامل مؤثر در رضایت تحصیلی دانشجویان پرداخته شده است. یافته‌های این پژوهش نشان داده است که رضایت تحصیلی دانشجویان به طور معناداری با رضایت آنان

۱-۶- روش تحقیق

روش تحقیق بر حسب هدف، از نوع کاربردی است و به لحاظ روش شناختی از نوع تحقیقات پیمایشی با هدف زمینه یابی است. به منظور گردآوری طبقه بندها و اطلاعات از روش‌های کتابخانه ای، استنادی روش‌های میدانی مانند پرسشنامه و مصاحبه استفاده شده است در این راستا، پس از لیست کردن متغیرهای تحقیق، پرسشنامه‌ای در جهت نظر خواهی از دانشجویان توزیع شد. جمعیت دانشجویان بابلسر در سال تحصیلی ۸۷-۸۸ معادل ۱۰۲۳۵ نفر بوده است که به منظور انتخاب نمونه‌ها از روش نمونه گیری ککران (Cochran) استفاده شد و حجم نمونه ۳۷۰ نفر برآورد شد. به منظور تجزیه و تحلیل اطلاعات و آزمون فرضیه‌ها از تکنیکهای آماری آزمون T تک نمونه‌ای و تحلیل سلسله مراتبی رگرسیون چند متغیره در محیط نرم افزار SPSS استفاده شده است.

۱-۷- معرفی متغیرها و شاخص‌ها

داده‌ها و اطلاعات جمع آوری شده در این مطالعه به طور کلی، به دو قسمت عمده تقسیم بنده شده است.

- داده‌های مرتبط با میزان رضایت دانشجویان از وضعیت کارکردی و زیر ساختی شهر بابلسر -
داده‌های مرتبط با نحوه نگرش جامعه میزان نسبت به نقش دانشگاهی شهر بابلسر.

معیارهای مورد بررسی در رابطه با میزان رضایت دانشجویان از شهر بابلسر بدین شرح است: کمیت و کیفیت بخش حمل و نقل، خدمات اقامتی، وضعیت امکانات خوابگاه، خدمات رفاهی، امکانات و خدمات آموزشی، شرایط اجتماعی، خدمات مالی، بیمه و

فرهنگی و همچنین اتخاذ راهبردهایی برای ارضا نیازهای دانشجویان در چارچوب اهداف سازمان‌های فرهنگی با تاکید بر فعالیت‌های جهاد دانشگاهی انجام شده است. از بین ۵۴ نیاز اظهار شده، توزیع بن کتاب، تجهیز کتابخانه‌های دانشگاه، تاسیس مراکز شغلی و کاریابی، تهیه جزوایت آمادگی کارشناسی ارشد، تهیه بانک اطلاعاتی پایان نامه، برگزاری دوره آموزشی رایانه باهزینه مناسب، تهیه مقدمات دیداراز نمایشگاه کتاب، برگزاری کلاسهای آمادگی کارشناسی ارشد و برگزاری دوره‌های آموزشی زبان خارجی با هزینه مناسب و برگزاری کنکور آزمایشی با هزینه مناسب در زمرة ۱۰ نیاز با اولویت از نظر دانشجویان بوده است.

۱-۵- سوال‌ها و فرضیه‌ها

۱-۱- آیا دانشجویان از نقش دانشگاهی شهر بابلسر به عنوان یک شهر با کارکرد دانشگاهی رضایت دارند؟

۱-۲- شاخص‌های تاثیرگذار بر دیدگاه دانشجویان نسبت به شهر بابلسر کدامند؟ در راستای سوال‌های ذکر شده فرضیه‌هایی به شرح زیر مطرح می‌شود.

۱-۳- دانشجویان از نقش دانشگاهی شهر بابلسر رضایت قابل قبول یا بالای ندارند.

۱-۴- شاخص‌های هزینه کالا و خدمات و کیفیت خدمات و امکانات آموزشی بیشترین تاثیر و امکانات اشتغال و کیفیت خدمات ورزشی کمترین تاثیر را بر دیدگاه دانشجویان نسبت به شهر بابلسر به عنوان یک شهر با نقش دانشگاهی دارند.

مازندران، ۱۳۸۷). نقش غالب اقتصادی شهر در سال ۱۳۷۵، خدماتی با جهت‌گیری به سمت فعالیت‌های بازرگانی و صنعتی بوده است (طرح جامع شهر بابلسر، ۱۳۷۵).

۱-۸-۱- موقعیت دانشگاهی شهر بابلسر
دانشگاه مازندران واقع در شهر بابلسر در سال ۱۳۵۸ از بهم پیوستن موسسات زیر تشکیل گردید:
- مدرسه عالی علوم اقتصادی و اجتماعی بابلسر که در سال ۱۳۴۹ تاسیس و در رشته عالی اقتصادی، حسابداری امور مالی اقتصاد اجتماعی و حقوق کار فعالیت خود را آغاز نمود.
- دانشکده تحصیلات تكمیلی که طرح آن در سال ۱۳۵۳ به منظور تربیت نیروی انسانی در سطح کارشناسی ارشد و دکتری با چهار انتیتوی شیمی، ریاضی، فیزیک و علوم اجتماعی تصویب شد و از سال ۱۳۵۶ به فعالیت پرداخت (طرح جامع شهر بابلسر، ۱۳۷۵).

۲- مفاهیم، دیدگاهها و مبانی نظری

استقرار دانشگاه در یک شهر اثرات قابل توجهی را به همراه خواهد داشت که می‌توان این تأثیرات را به صورت زیر طبقه‌بندی کرد:
- بهبودی ویژگی‌های فیزیکی شهر. - کمک به ترقی موثر کنترل کاربری زمین برای تجدید حیات اقتصادی. - توسعه سازگاری واحدهای همسایگی. - جذب کردن ساکنان با درآمدهای مطمئن. - اقتصاد موثر از طریق برنامه‌های استخدام ساکنان. - افزایش امکانات علمی برای جوانان شهر.
با توجه به وابستگی‌های عمیق میان دانشگاه و شهر و همچنین ایجاد حرکت در تغییرات محیطی به وسیله

درمانی (زیرساختی)، خدمات ورزشی و تفریحی، هزینه کالا و خدمات، امکانات اشتغال. که وضعیت هر یک از این معیارها در بخش تجزیه و تحلیل به تفصیل شرح داده می‌شود.

معیارهای مورد بررسی در رابطه با نحوه نگرش جامعه میزبان نسبت به نقش دانشگاهی شهر بابلسر بدین شرح است: میزان تأثیر فرهنگ دانشجویان بر فرهنگ مردم، میزان تأثیر فرهنگ دانشجویان بر جوانان بابلسر، سطح فرهنگ و رفتار دانشجویان در مقایسه با سایر مردم، عدم اهمیت قومیت دانشجویان برای مردم، میزان تأثیر دانشگاه بر درآمد مردم، میزان تأثیر دانشگاه بر اقتصاد شهر، میزان تخفیف برای دانشجویان، میزان موافقت با وجود دانشگاه در شهر، میزان موافقت با توسعه مراکز دانشگاهی در شهر، میزان ظرفیت شهر برای پذیرش نقش دانشگاهی. وضعیت هر یک از این معیارها نیز در بخش تجزیه و تحلیل به تفصیل شرح داده می‌شود.

۱- محدوده مورد مطالعه

شهرستان بابلسر در مختصات جغرافیایی ۵۲ درجه و ۳۷ دقیقه و ۵۰ ثانیه‌الى ۵۲ درجه و ۴۰ دقیقه و ۰۰ ثانیه‌ی طول شرقی و ۳۶ درجه و ۴۰ دقیقه و ۱۵ ثانیه الى ۳۶ درجه و ۴۳ دقیقه عرض شمالی قرار دارد. این شهرستان با مساحتی بالغ بر ۷.۳۴۵ کیلومتر مربع و شعبه ۱۷۵۳۰ نفر که ۸۷۶۸۰ نفر مرد و ۸۷۶۲۲ نفر زن و تعداد خانوار ۴۶۶۴۳ و تراکم نسبی جمعیت ۵۰۷ نفر در کیلومتر مربع یکی از مناطق توریستی استان مازندران است. در شهر بابلسر نیز جمعیت بالغ بر ۴۰۶۳۰ نفر سکونت دارند. از این تعداد ۲۰۳۸۱ نفر مرد و ۲۰۲۴۹ نفر زن هستند (سالنامه آماری استان

می‌گوید: در سطح فعلی فرهنگ در آمریکا، برای یک شهر دانشگاهی یک میلیون نفر جمعیت لازم است، اما بسیاری از عوامل ممکن است دخیل شوند که هم اندازه دانشگاه و هم اندازه پایه جمعیت را تغییر دهند (مامفورد، ۱۹۹۶: ۹۵). اما دکتر رهنمایی شاخص جمعیت برای مکانیابی شهرهای دانشگاهی در کشور را بدین صورت بیان می‌کند: جمعیت ۵۰ تا ۲۵۰ هزار نفر در صورتی که مرکز استان دارای تمرکز شدید جمعیت دانشجویی باشد، جمعیت ۲۵ تا ۱۰۰ هزار نفر برای استان‌هایی که نظام سلسله مراتب جمعیتی گستته داشته باشند و برای شهرهای جدید دانشگاهی ترجیحاً شهرهای کم تر از ۵۰ هزار نفر (رهنمایی، ۱۳۸۳: ۱۲۵).

ویژگی‌های زیرساختی شهری

- داشتن امکانات ارتباطی قوی با شهرها و مناطق اطراف از طریق راه آهن، مترو، هوایپما و دیگر وسایل ارتباطی. - مجهر به کتابخانه‌ها، آمفی تئاترها، سالن‌ها و آزمایشگاه‌های مجهز برای استفاده دانشجویان. - وجود شرایط و امکانات مناسب برای برگزاری سمینارها و همایش‌های بین‌المللی. - وجود زیر ساخت‌های مناسب مانند آب لوله کشی، برق، گاز، تلفن، اینترنت، فاکس، شبکه فاضلاب و غیره. - وجود فضاهای مناسب شهری مانند خیابان‌ها و پیاده روهای تمیز و زیبا، پارک، سینما، سالن‌های ورزشی، مکان‌های تفریحی و دیگر فضاهای عمومی. - مجهز به کوی‌ها و مجتمع‌های خوابگاهی بزرگ و مجهز دانشجویی برای اسکان دانشجویان.

دانشگاه در مشارکت دانشگاه در پیشرفت‌های جامعه شهری می‌تواند در حل مشکلات نهادهای شهری موثر باشد (Hampton and Higha, 2009: 1-4).

۱-۲- شرایط مناسب برای نقش دانشگاهی شهر

دانشگاه دبستان یا دبیرستان نیست که بتوان در هر مکانی با چند هزار متر مربع زمین یا زیر بنا آن را بوجود آورد. احداث دانشگاه تابع ضوابط و الزامات خاص خود است. در همین حال نمی‌توان انکار کرد که دانشگاه خود یک بردار توسعه است. به همین دلیل برای اعتبار بخشیدن به متریت و جایگاه دانشگاه و جدای از تاثیر و تاثرات سیاسی و اجتماعی وجود یا حذف آن، باید دانشگاه را بر اساس امکانات و شایستگی‌های لازم در مکان‌های مناسب خود مستقر کرد و توسعه داد (رهنمایی، ۱۳۸۳: ص ۱۷۱). بنابراین، استقرار دانشگاه در یک شهر نیازمند برخورداری از شاخص‌هایی است که با مطالعه آثار صاحب نظران در مسایل شهری به خصوص شهر دانشگاهی این شاخص‌ها استخراج شده و به صورت زیر طبقه‌بندی شده‌اند.

ویژگی‌های جغرافیایی: - نداشتن محدودیت‌های طبیعی مانند سیل، زلزله و مخاطرات طبیعی دیگر. - قرار گرفتن در یک موقعیت جغرافیایی مناسب به طوری که در انزوای جغرافیایی نبوده و در مرکز ثقل چند مرکز جمعیتی مهم قرار گفته باشد. - داشتن شرایط آب و هوایی مناسب (اشرفی، ۱۳۸۷: ۲۹).

ویژگی‌های جمعیتی: اندازه بھینه هر شهر فقط با درک جامع ویژگی‌های آن شهر و روابط متقابل آن در منطقه‌ای که واقع شده‌اند، قابل تعیین است (زبردست، ۱۳۸۳: ۲۰۲). بر این اساس مامفورد

حالی که با احساس فقدان یا خواستن چیزی یا لزوم انجام دادن کاری مشخص می‌شود" (شعاری نژاد، ۱۳۶۴: ۲۶۸). نیازهای دانشجویانی که در یک شهر مشغول به تحصیل می‌باشند دارای ابعاد مختلفی می‌باشد که میزان برآوردن این نیازها به وسیله شهر میزبان می‌تواند در میزان رضایت دانشجویان از شهر محل تحصیل به عنوان یک شهر دانشگاهی تأثیر بسزایی داشته باشد. در این راستا مجموع نیازهای دانشجویان به سه دسته تقسیم شده‌اند. نیازهای اقتصادی (خوابگاه، کالا و خدمات، تغذیه)، نیازهای زیرساختی (حمل و نقل درون شهری، مخابرات، اینترنت، پایانه‌های مسافربری، زمینه اشتغال، بیمه، بانک، امکانات ورزشی و...) و نیازهای اجتماعی - فرهنگی (سینما، پارک، کتابخانه، دسترسی به نشریه‌های علمی - فرهنگی).

۳- یافته‌های پژوهش

۳-۱- سنجش میزان رضایت

برای سنجش میزان رضایت از ویژگی‌های مورد بررسی از آزمون T تک نمونه‌ای بهره گرفته شده است. به این ترتیب که اگر فرض کنیم X یک متغیر تصادفی نشان دهنده ویژگی مورد بررسی باشد، عدم رضایت را می‌توان معادل گزاره " $\mu < \mu_0$ " دانست، که در آن (μ_0) میانگین جامعه برای نمرات X و (μ) میانگین نظری نمرات رضایت از کیفیت خدمات ارایه شده در شهر بابلسر است. از این نظر چنانچه آزمون فرض‌های

$$\begin{cases} H_0: \mu_0 \geq \mu \\ H_1: \mu_0 < \mu \end{cases}$$

۲-۲- اهداف ایجاد شهرهای با نقش دانشگاهی
 مهم‌ترین اهدافی که با ایجاد شهرهای دانشگاهی می‌توان دنبال کرد عبارتند از:

- کاهش تمرکز فعالیت‌های دانشگاهی از شهرهای بزرگ کشور مانند: تهران، اصفهان، تبریز، مشهد، شیراز و اهواز، با توجه به اینکه این شهرها علاوه بر نقش دانشگاهی دارای عملکردهای مختلف سیاسی، اداری، صنعتی، خدماتی و غیره هستند. - ایجاد نوعی تقسیم کار میان دانشگاه‌های کشور در مناطق مختلف یا توجه به تنوع شدید اقلیمی و جغرافیایی، قومی و زبانی که در کشور وجود دارد. این کار باعث تخصص‌گرایی دانشگاه‌ها در بعضی رشته‌های خاص خواهد شد.
- ایجاد زمینه‌هایی برای رشد و شکوفایی فرهنگی و اجتماعی به صورت متوازن در مناطق کشور از طریق ایجاد شهرهایی با عملکرد غالب دانشگاهی. چرا که تولید و باز تولید فرهنگی به طور کلی مهم‌ترین کارکرد دانشگاه محسوب می‌شود (اسماعیلی، ۱۳۸۱: ۵۲).
- جلوگیری از رشد کمی و بی ضابطه دانشگاه‌های آزاد و پیام نور که به صورت ناکارآمد و پراکنده و اغلب با گرایشات سیاسی در مناطق مختلف کشور احداث می‌شوند و تجمعی آن‌ها در شهرهایی که قابلیت تبدیل شدن به شهر دانشگاهی را دارند (asherfi, ۱۳۸۷: ۳۲).

۳-۲- انواع نیازهای دانشجویان

نیاز: نشان دهنده فاصله بین وضع موجود و خواسته‌ها و تمایلات است. از نظر تکنیسون نیاز عبارت است از هرگونه فقدان یا کمبود که مغایر با رفاه او باشد. شعاری نژاد در اثر خود با عنوان "فرهنگ علوم رفتاری" در ذیل واژه نیاز می‌نویسد:

عدم رد فرض صفر شده که رضایت دانشجویان از شاخص های نامبرده را نشان می دهد. در سایر شاخص های مورد بررسی، میانگین نمونه به طور معناداری از میانگین نظری پایین تر است که منجر به عدم رد فرض صفر شده و رضایت پایین دانشجویان از این شاخص ها را نشان می دهد($p < 0.05$).

اگر منجر به رد فرض صفر شود، می توان عدم رضایت بالا را نتیجه گرفت. برای این کار از آزمون T تک نمونه ای استفاده شده است. جدول (۱) نتایج این آزمون را شاخص های مورد بررسی در شهر بابلسر نشان می دهد. همان گونه که مشاهده می شود تنها میانگین نمونه شاخص های حمل و نقل و خدمات تفریحی از میانگین نظری بالاتر است. این امر منجر به

جدول ۱- نتایج آزمون T تک نمونه ای شاخص های مورد بررسی

نتیجه آزمون	آماره				شاخص ها
	-value	T	آماره	μ	
عدم رد فرض صفر	0.001	33/52	15	17/93	خدمات حمل و نقل
رد فرض صفر	0.010	-44/10	9	5/56	خدمات خدمات اقامتی
رد فرض صفر	0.001	-17/63	27	24/6	کیفیت امکانات خوابگاه
رد فرض صفر	0.001	-25/17	15	12/53	خدمات رفاهی
رد فرض صفر	0.061	-1/87	18	17/80	کیفیت امکانات و خدمات آموزشی
رد فرض صفر	0.001	-17/39	12	10/39	شرایط اجتماعی
رد فرض صفر	0.001	-22/14	18	15/70	خدمات زیرساختی
عدم رد فرض صفر	0.001	16/42	12	13/15	خدمات تفریحی
رد فرض صفر	0.001	15/44	16	13/40	خدمات ورزشی
رد فرض صفر	0.350	-0/93	6	5/93	هزینه کالا و خدمات
رد فرض صفر	0.001	-26/01	9	7/81	امکانات اشتغال

منجر به رد فرض صفر می شود و نشان دهنده رضایت پایین دانشجویان از شهر بابلسر به عنوان شهر دانشگاهی و سطح پایین کیفیت خدمات ارایه شده از طرف شهر بابلسر به دانشجویان است.

نتایج بررسی نقش دانشگاهی با استفاده از آزمون T تک نمونه ای در جدول (۲) آمده است. نتایج آزمون T نشان می دهد که علیرغم تفاوت معناداری که میان میانگین نمونه و میانگین نظری وجود دارد($p < 0.05$) اما پایین بودن میانگین نمونه نسبت به میانگین نظری

جدول ۲- نتایج آزمون T تک نمونه ای برای ارزیابی نقش دانشگاهی شهر بابلسر

نتیجه آزمون	آماره				شاخص ها
	p-value	T	آماره	μ	
رد فرض صفر	0.001	-46/474	252	175/04	نقش دانشگاهی بابلسر

رابطه شاخص خدمات حمل و نقل با خدمات تفریحی و خدمات حمل و نقل با هزینه کالا و خدمات که رابطه معناداری با هم ندارند، در میان شاخص‌ها همبستگی معناداری وجود دارد.

۲-۳- ارزشیابی تاثیر هر یک از شاخص‌ها بر دیدگاه دانشجویان

برای بررسی رابطه بین شاخص‌ها از آزمون همبستگی پیرسون استفاده شده است. جدول (۳) همبستگی میان شاخص‌ها را نشان می‌دهد که به غیر از

جدول ۳- ماتریس همبستگی نمرات میزان رضایتمندی دانشجویان در آزمودنی‌ها پژوهش

۱۱	۱۰	۹	۸	۷	۶	۵	۴	۳	۲	۱	متغیرها
										۱	خدمات حمل و نقل
									۱	۰/۸۰۱***	خدمات اقامتی
								۱	۰/۸۰۲***	۰/۱۶۹*	امکانات خوابگاه
							۱	۰/۷۱۰***	۰/۶۵۱***	۰/۹۷۱***	خدمات رفاهی
						۱	۰/۵۸۷***	۰/۵۹۹***	۰/۶۳۰***	۰/۲۰۳*	خدمات آموزشی
					۱	۰/۴۵۹***	۰/۴۶۰***	۰/۳۲۲***	۰/۶۲۳***	۰/۱۸۷*	شرایط اجتماعی
				۱	۰/۱۵۷***	۰/۲۵۰***	۰/۷۸۰***	۰/۴۲۸***	۰/۶۵۲***	۰/۷۴۴***	خدمات تفریحی
			۱	۰/۲۷۹***	۰/۴۲۹***	۰/۶۱۵***	۰/۶۱۴***	۰/۸۲۲***	۰/۵۵۲***	۰/۱۳۵	خدمات ورزشی
		۱	۰/۷۳۵***	۰/۴۶۷***	۰/۵۸۳***	۰/۶۴۹***	۰/۹۲۳***	۰/۸۰۲***	۰/۶۲۶***		هزینه کالا و خدمات
	۱	۰/۴۸۶***	۰/۳۴۵***	۰/۷۱۲***	۰/۶۶۵***	۰/۷۴۵***	۰/۸۴۲***	۰/۷۳۳***	۰/۶۱۲***	۰/۰۳۷	امکانات اشتغال
۱	۰/۶۱۵***	۰/۷۱۶***	۰/۶۶۴***	۰/۵۵۷***	۰/۱۵۷***	۰/۲۷۰***	۰/۴۴۸***	۰/۴۳۶***	۰/۶۹۵***	۰/۱۸۶*	

*P<0.05, **P<0.01

R^2 (۰/۷۷)، مقدار بیشتری از واریانس رضایتمندی دانشجویان را تبیین می‌کند. در مقابل شاخص خدمات ورزشی با مقدار R^2 (۰/۵۰)، کمترین میزان واریانس رضایتمندی دانشجویان را تبیین می‌کند. بررسی میزان رضایتمندی شاخص‌های مورد بررسی نشان می‌دهد که اهمیت شاخص‌های مورد بررسی تاثیر هر یک از شاخص خدمات اقامتی با ضریب بتا ($\beta=0/545$)، از اهمیت بیشتری نسبت به سایر شاخص‌ها برخوردار است. در مقابل شاخص خدمات آموزشی با ضریب بتا ($\beta=0/418$)، کمترین میزان اهمیت را نسبت به سایر شاخص‌های مورد بررسی در میان دانشجویان دارد.

مقدار R^2 در جدول نشان می‌دهد که هر یک از شاخص‌ها چند درصد واریانس میزان رضایتمندی دانشجویان از شهر بابلسر را تبیین می‌کنند. از دیگر آماره‌های جدول (۴) ضریب بتا(β) است که ضریب اهمیت و تاثیر هر یک از شاخص‌ها را بر میزان رضایتمندی دانشجویان نشان می‌دهد. به عبارت دیگر، مقدار بتا میزان اهمیت و میزان تاثیر هر یک از شاخص‌ها در رضایت و عدم رضایت دانشجویان شهر بابلسر را از شاخص مربوط نشان می‌دهد. همان‌طور که مشاهده می‌شود شاخص خدمات اقامتی با مقدار

نهایت و به طور کلی، وضعیت شهر بابلسر به لحاظ شاخص‌های مورد بررسی مورد ارزیابی قرار گرفت که نتایج آزمون T نشان داد که به طور معناداری رضایت بالایی از شهر بابلسر به عنوان یک شهر دانشگاهی نزد دانشجویان شهر بابلسر وجود ندارد (عدم رد فرض صفر). بنابراین، با توجه به توضیحات فوق و نتایج به دست آمده فرضیه شماره ۱ تایید می‌شود.

فرضیه ۲: به نظر می‌رسد شاخص‌های هزینه کالا و خدمات و خدمات و امکانات آموزشی بیشترین تاثیر و امکانات اشتغال و خدمات ورزشی کمترین تاثیر را دیدگاه دانشجویان نسبت به شهر بابلسر به عنوان یک شهر دانشگاهی دارند.

در راستای فرضیه فوق میزان تاثیر شاخص‌های مورد بررسی با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی رگرسیون چندمتغره مورد شناسایی قرار گرفت. نتایج نشان داد که خدمات اقامتی با ضریب بتا ($\beta = 0.545$)، و خدمات رفاهی با ضریب بتا ($\beta = 0.530$)، بیشترین تاثیر را بر میزان رضایتمندی دانشجویان از شهر بابلسر دارند و به نسبت سایر شاخص‌ها از اهمیت بیشتری از نظر دانشجویان برخوردار هستند و در مقابل خدمات ورزشی با ضریب بتا ($\beta = 0.418$) و امکانات اشتغال با ضریب بتا ($\beta = 0.430$)، کمترین تاثیر را بر میزان رضایتمندی دانشجویان داشته و اهمیت کمتری به نسبت سایر شاخص‌ها دارند.

بنابراین، با توجه به توضیحات فوق و نتایج به دست آمده بخش اول فرضیه ۲ رد و بخش دوم آن تایید می‌شود.

جدول ۴- نتایج تحلیل رگرسیون چند متغیره شاخص‌های مورد بررسی

Sig	β	R2	متغیر پیش‌بین
.0001	.0515	.074	خدمات حمل و نقل
.0001	.0545	.077	خدمات اقامتی
.0001	.0492	.075	امکانات خوابگاه
.0001	.0530	.071	خدمات رفاهی
.0001	.0445	.076	خدمات آموزشی
.0001	.0518	.071	شرایط اجتماعی
.0001	.0486	.055	خدمات زیرساختی
.0001	.0512	.076	خدمات تفریحی
.0001	.0418	.050	خدمات ورزشی
.0001	.0523	.079	هزینه کالا و خدمات
.0001	.0430	.053	امکانات اشتغال

- آزمون فرضیه‌ها

فرضیه ۱: به نظر می‌رسد دانشجویان از شهر بابلسر به عنوان یک شهر با کارکرد دانشگاهی رضایت بالایی ندارند.

در راستای این فرضیه شاخص‌های خدمات حمل و نقل، خدمات اقامتی، وضعیت امکانات خوابگاهی، خدمات رفاهی، امکانات و خدمات آموزشی، شرایط اجتماعی، خدمات زیرساختی، خدمات ورزشی، خدمات تفریحی، هزینه کالا و خدمات و اشتغال در شهر بابلسر در قالب پرسشنامه و با استفاده از آزمون T تک نمونه‌ای مورد ارزیابی قرار گرفت. نتایج آزمون T نشان داد که از نظر دانشجویان، تنها شاخص‌های خدمات حمل و نقل و خدمات تفریحی در شرایط مناسبی قرار دارند و رضایت معناداری از این دو شاخص در میان دانشجویان شهر بابلسر وجود دارد (رد فرض صفر) ($P < 0.05$). نتایج آزمون در سایر شاخص‌ها حاکی از کیفیت پایین آنها داشته و به طور معنادار رضایت پایینی از سایر شاخص‌ها در میان دانشجویان وجود دارد (عدم رد فرض صفر). در

۴- نتیجه‌گیری

۵- پیشنهادها

- طبق بررسی‌های انجام شده بر روی شهر بابلسر پیشنهاداتی در جهت بهبود شرایط شهر بابلسر در راستای ایفای هر چه بهتر نقش دانشگاهی ارائه می‌گردد.
- احداث خوابگاه‌های خودگردان با شرایط مناسب و قیمت مناسب با در نظر گرفتن سهولت دسترسی به مرکز شهر و خدمات شهری؛
 - ایجاد تعاونی‌ها و مراکز ارائه خدمات رفاهی به دانشجویان با قیمت مناسب؛
 - افزایش تعداد مراکز ارائه دهنده خدمات آموزشی به دانشجویان با قیمت مناسب؛
 - توسعه مشاغل وابسته به فعالیت‌های دانشگاهی با هدف اشتغال زایی برای دانشجویان؛
 - سرمایه‌گذاری در جهت ارائه تسهیلات زیر ساختی مناسب به دانشجویان.
 - تقویت هر چه بیشتر وضعیت حمل و نقل در جهت افزایش رفاه دانشجویان؛
 - تقویت هر چه بیشتر خدمات تفریحی شهر بابلسر در جهت ایجاد محظی سالم و مفرح برای دانشجویان؛
 - برگزاری همایش‌ها و جشنواره‌هایی در جهت ایجاد ارتباط بیشتر و صمیمی تر میان دانشجویان و شهر وندان؛
 - افزایش تعامل میان دانشگاه با مسئولان شهری در جهت استفاده هر چه بیشتر از استاید و دانشجویان در تدوین و اجرای علمی طرح‌های توسعه شهری در جهت استفاده کاربردی از علوم مرتبط با شهر و ایجاد بستر مناسب برای رشد و توسعه شهر بابلسر.

شهر بابلسر به عنوان شهری که در کنار نقش توریستی، نقش دانشگاه را به عنوان نقش دوم شهری برگزیده است مورد مطالعه این پژوهش بوده است. در این راستا توجه به نیازهای دانشجویان به عنوان قشر قابل توجهی که در شهر بابلسر مشغول به تحصیل و زندگی هستند و میزان رضایت دانشجویان از خدمات شهر بابلسر محور اصلی مطالعه قرار گرفت و نظر دانشجویان درباره شهر بابلسر و امکانات این شهر در راستای رفع نیازهایشان مورد پاسخ قرار گرفت. نتایج نشان داد که شهر بابلسر از نظر دانشجویان مکان مناسبی برای استقرار دانشگاه نبوده و امکانات این شهر به خوبی جوابگوی نیاز دانشجویان نمی‌باشد و رضایت پایینی از امکانات شهر بابلسر در میان دانشجویان وجود دارد. بررسی شاخص‌های تاثیر گذار بر دیدگاه دانشجویان نیز نشان داد که دانشجویان اهمیت زیادی برای خدمات اقامتی و خدمات رفاهی قایل بوده و این شاخص‌های تاثیر بیشتری به نسبت سایر شاخص‌ها بر دیدگاه دانشجویان نسبت به شهر بابلسر دارند. بنابراین، ایجاد شرایط مناسب در جهت رفاه حال دانشجویان نقش قابل توجهی در رضایتمندی دانشجویان از شهر بابلسر دارد. نکته ای که می‌توان در پایان به آن اشاره کرد این است که در مکان یابی دانشگاه در یک شهر باید این نکته را مد نظر قرار داد که شهر مورد نظر پتانسیل پذیرش نقش دانشگاهی را داشته باشد و جوابگوی نیاز دانشجویان ورودی به آن باشد.

- سالنامه آماری استان مازندران، ۱۳۸۷.
- شعاری نژاد، علی اکبر (۱۳۶۴)، "فرهنگ علوم رفتاری"، انتشارات امیر کبیر، تهران.
- طرح جامع شهر بابلسر، ۱۳۷۵.
- عزیزی، نعمت الله (۱۳۸۳)، "اشغال و آموزش عالی: راهبردهای پیوند آموزش عالی با نیازهای بازار کار"، فصلنامه پژوهش و برنامه ریزی در آموزش عالی، سال دهم، شماره اول و دوم، شماره پیاپی ۳۲، تهران.
- فرید، یادالله (۱۳۸۴)، "جغرافیا و شهرشناسی"، انتشارات دانشگاه تبریز، چاپ ششم، تبریز.
- گلنام و مرادی (۱۳۶۵)، "علل پیشرفت های صنعتی و اقتصادی ژاپن".
- وود هال، هری (۱۹۹۲)، "توسعه اقتصادی و آموزش عالی"، ترجمه هادی شیرازی بهشتی، فصلنامه پژوهش و برنامه ریزی در آموزش عالی، سال دوم، شماره ۱، تهران.
- یمنی دوزی سرخابی، محمد (۱۳۸۲)، "برنامه ریزی توسعه دانشگاه ها: نظریه ها و تجربه ها"، انتشارات دانشگاه شهید بهشتی، چاپ اول، تهران.
- Azizi, N (1999), "Problems in University-Industry Relations at the Technological Universities in Third World Countries (Case Study: Iran)", A Submitted paper to the ECER 99: European Conference of Educational Research, Lahati, Finland
- Bok, D(1993)," The Cost of Talent: How Executives are Paid and How it Affects America", Free Press, New York
- Edmondson, Brad (2009),"ALL Dolled UP", Preservation Magazine.
- Geiger, Roger L, (1999), "To Advance Knowledge: The Growth of American Research University, 1900-1940", New York: Oxford University Press
- Gopal, Prashant (2008), "College Towns: Still a Smart Investment".

منابع

- اسماعیلی، حمید امین (۱۳۸۱)، "آسیب شناسی فرهنگی دانشگاه های ایران"، وزارت علوم تحقیقات و فناوری، دفتر مطالعات و برنامه ریزی فرهنگی و اجتماعی، چاپ اول، تهران.
- اسماعیلی، رضا و ربیعی، کامران (۱۳۸۷)، "سنچش نیازهای فرهنگی - اجتماعی دختران دانش آموز شهر اصفهان"، نشریه مطالعات راهبردی زنان، شماره ۴۱، تهران.
- اشرفی، یوسف (۱۳۸۷)، "ارزیابی قابلیت های توسعه شهری با تأکید بر نقش دانشگاهی در چارچوب رویکرد استراتژیک: نمونه مورد مطالعه: شهر مراغه"، پایان نامه کارشناسی ارشد، رهنمایی، محمد تقی، دانشگاه تهران، دانشکده جغرافیا.
- باستیه، ژان و درز، برnar (۱۳۷۷)، "شهر"، ترجمه علی اشرفی، انتشارات دانشگاه هنر، چاپ اول، تهران.
- جهانی، مقصود (۱۳۸۶)، "کاربرد مدل SOWT در شناخت مسائل دانشگاهی (نمونه موردی: دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهر)", فصلنامه فضای جغرافیایی، سال هفتم، شماره ۱۸، اهر.
- حیدری چروده، مجید، حیدری، محمد رضا (۱۳۷۷)، "بررسی نیازهای فرهنگی دانشجویان دانشگاه فردوسی مشهد"، دفتر معاونت فرهنگی جهاد دانشگاهی مشهد.
- رهنمایی، محمد تقی (۱۳۸۸)، "توزيع بهینه دانشگاه ها و مراکز علمی با نگاهی به جغرافیای فرهنگ در ایران"، انتشارات پدیده گوتبرگ، تهران.
- زیر دست، اسفندیار (۱۳۸۳)، "اندازه شهر"، وزارت مسکن و شهرسازی، مرکز مطالعاتی و تحقیقاتی شهرسازی و معماری، چاپ اول، تهران.

- Education In An International Perspective Critical Hssues, Edited by Zaghloul, M. and Philip G. A. , Paris: UNESCO pp. 142-156
- Wusten, Herman van der (2006), "The urban university and The imagined global academic community", university of Amsterdam
- Wusten, Herman van der (2006), "The urban university and the imagined global academic community", university of Amsterdam
- Yamani Douzi Sorkhabi, Mohammad(1382), "Development planning of universities: Theories and experiences", Tehran, Publications of Shahid Beheshti University, First press.
- Zebar Dast, Esfandiar (1383), "City size", Tehran, The Ministry of Housing and Urban Development, Center for Architectural & Urban Studies And Research,First press.
- Greenwood, M.R.c. (1995)."Societal Expectations from Research Universities and the Higher Education system", In K. Patel (Ed.), Reinventing the Research University (pp. 31-43).Los Angeles: Regents of the University of California
- Greenwood, M.R.C., North, Karen and Dollenmayer, Judith (1999), "Whose Millennium? The University as a Medium of Culture in American Behavioral Scientist", Vol. 42, issue 6, pp. 1041-1052
- Gumprecht, Blake (2004),"The American college town", The Geographical Review,93(1),pp53-80
- Hampto, George and Higha, David (2009),"The Impact of an Urban University Community Development.
- Mumford, L (1996), "What is a city? In Le Grates and Stout (Editor), The city Reader, Routledge.
- Singh, J. S. (1996)," Higher Education and Development: The Experiences of Newly Industrializing Countries in Asia in Higher