



پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات
وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

گزارش نظرسنجی تلفنی
از شهروندان تهرانی درباره
اثرات دستاوردهای علمی در احساس غرور ملی



۳۷ مرکز اسناد اسناد فرهنگی و رسانه فرهنگی



گزارش نظرسنجی تلفنی از شهروندان تهرانی درباره
«اثرات دستاوردهای علمی در احساس غرور ملی»

گزارش نظرسنجی تلفنی از شهروندان تهرانی درباره «اثرات دستاوردهای علمی در احساس غرور ملی»

مرکز افکارسنجی و رصد فرهنگی

شهریور ۱۳۸۹



پژوهشگاه فرهنگی، پژوهش و انتشارات
وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی



پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات
وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

گزارش نظرسنجی تلفنی از شهروندان تهرانی درباره
«اثرات دستاوردهای علمی در احساس غرور ملی»

ناشر: پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات

مجری طرح: مرکز افکارسنجی و رصد فرهنگی

شمارگان: ۱۰۰ نسخه ویژه مخاطبان خاص - بهمن ۱۳۸۹

همه حقوق این اثر برای پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات محفوظ است.

در صورت تخلف پیگرد قانونی دارد.

نشانی: تهران، پایین تر از میدان ولی‌صریح(عج)، خیابان دمشق، شماره ۹ پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات

صندوق پستی ۶۴۷۴ - ۱۴۱۵۵ - ۱۴۱۵۷ تلفن ۸۸۹۱۹۱۷۷ - دورنگار ۸۸۹۳۰۷۶
mail: Nashr@ricac.ac.ir

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
سخن ناشر.....	۹
چکیده.....	۱۱
مقدمه	۱۹

فصل اول

یافته‌های پژوهشی

۱. آخرین خبر شنیده شده از پیشرفت‌های ایران، از سوی پاسخگویان.....	۲۳
۲. میزان موفقیت ایران در پیشرفت‌های علمی و فناوری در سال‌های اخیر، از دیدگاه پاسخگویان.....	۲۵
۳. اهمیت دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری برای کشور، از دیدگاه پاسخگویان	۲۷
۴. آثار و پیامدهای مثبت برای کشور، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری در حوزه‌های مختلف، از دیدگاه پاسخگویان	۲۹
۴. استقلال از بیگانگان	۲۹
۴. افتخار ملی حاصل از موفقیت دانشمندان ایرانی	۳۱
۴. کاسته شدن از مشکلات کشور	۳۲
۴. اعتبار و اقتدار هر چه بیشتر ایران در سطح جهان	۳۳
۵. افزایش همبستگی ملی	۳۵
۶. رونق اقتصادی	۳۶
۵. منبع کسب اخبار مربوط به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری سال‌های اخیر کشور، از سوی پاسخگویان	۳۷
۶. جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای همسایه به لحاظ علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان	۳۸
۷. جایگاه ایران در سطح جهان به لحاظ علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان.....	۴۰
۸. تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده، از دیدگاه پاسخگویان	۴۱

۱. ۹. میزان موافقت پاسخگویان با عبارت «هیچ‌کدام از پیشرفت‌های ایران، ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه بپردازیم.»	۴۲
۲. ۹. میزان موافقت پاسخگویان با عبارت «اکثریت نخبگانی که برای تحصیل به خارج از کشور می‌روند، پس از پایان تحصیل برای خدمت به کشور برمی‌گردند.»	۴۴

فصل دوم

تحلیل یافته‌های پژوهشی

۱. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظرشان در مورد استقلال ایران از بیگانگان، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری	۴۹
۲. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد اعتیار و اقتدار هر چه بیشتر ایران در سطح جهان، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری	۵۰
۳. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد رونق اقتصادی، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری	۵۱
۴. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای همسایه به لحاظ علمی و فناوری	۵۲
۵. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد جایگاه ایران در سطح جهان، به لحاظ علمی و فناوری	۵۳
۶. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده	۵۴
۷. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و میزان موافقت با عبارت «هیچ‌کدام از پیشرفت‌های ایران ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه بپردازیم.»	۵۵
۸. بررسی رابطه بین جنسیت پاسخگویان و نظر آنها در مورد رونق اقتصادی، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری	۵۶

۹. بررسی رابطه بین جنسیت پاسخگویان و نظرشان در مورد تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده	۵۷
۱۰. بررسی رابطه بین درآمد پاسخگویان و نظرشان در مورد رونق اقتصادی، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری	۵۸
۱۱. بررسی رابطه بین درآمد پاسخگویان و نظرشان در مورد تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده	۵۹
۱۲. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد استقلال ایران از بیگانگان، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری	۶۰
۱۳. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری	۶۱
۱۴. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد رونق اقتصادی، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری	۶۲
۱۵. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای منطقه، به لحاظ علمی و فناوری	۶۳
۱۶. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد جایگاه ایران در سطح جهان، به لحاظ علمی و فناوری	۶۴
۱۷. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده	۶۵
۱۸. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و میزان موافقت با عبارت «هیچ کدام از پیشرفت‌های ایران ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه پردازیم»	۶۶

فصل سوم سیمای پاسخگویان

۷۱ جنس

٧٢	سن
٧٣	وضعیت تأهل
٧٤	وضعیت تحصیلات
٧٦	وضعیت فعالیت
٧٨	حدود هزینه خانواده

سخن ناشر

«مرکز افکارسنجی و رصد فرهنگی» با هدف پاسخ‌گویی به نیازی مبرم و پاسخ نگفته در «پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی» و از منظری بالاتر، کلیت بدنه دولت، به مثابه حلقه تکمیلی فعالیت پژوهشکده‌های پژوهشگاه، طراحی شده و شروع به فعالیت کرده است. این مرکز با اتکا به روش‌ها و مطالعات پیمایشی و در مرتبه بعد شیوه‌های تحلیل محتوای کیفی یا کمی، رویکرد مساله محور پژوهشگاه را در سوزه‌یابی تحقیق می‌بخشد. همچنین مسائل و موضوع‌های اولویت‌دار، تنگناها و مشکلات حوزه وظایف و تکالیف وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی را شناسایی می‌کند و در اختیار پژوهشکده و وزارت متبوع برای بررسی بیشتر، برنامه‌ریزی و ارائه راهبردها و راهکارهای لازم و بایسته قرار می‌دهد. افزون بر این، با عنایت به توانایی‌ها و ظرفیت‌هایی که به تدریج در مرکز فراهم آمده، اجرای پیمایش‌هایی با هدف تعیین و تبیین افکار

۱۰ ■ گزارش نظرسنجی درباره اثرات دستاوردهای علمی....

عمومی و رویکرد آن در حوزه‌های مختلف، در دستور کار قرار گرفته است. بدین ترتیب «مرکز افکارسنجی و رصد فرهنگی»، به مثابه یکی از زیرمجموعه‌های پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات، با هدف سوژه‌یابی و ارائه تصویر قابل اتکا و اعتماد از حوزه‌های هنری، فرهنگی و در مرتبه بعد، اجتماعی و سیاسی، می‌تواند زمینه‌ساز بخشی از مطالعات سایر پژوهشکده‌ها و معاونت‌های مختلف وزارت‌تخانه باشد.

مجموعه حاضر گزارش نظرسنجی تلفنی از مردم تهران درباره «اثرات دستاوردهای علمی در احساس غرور ملی» است که از سوی مرکز افکارسنجی و رصد فرهنگی پژوهشگاه در تاریخ ۲۵ تا ۲۶ شهریور ۱۳۸۹ انجام شده است.

چکیده

در نظرسنجی حاضر، نظر مردم تهران درباره «اثرات دستاوردهای علمی کشور» مورد بررسی قرار گرفته است. جامعه آماری شامل «شهر وندان شهر تهران» است که با استفاده از فرمول کوکران، ۱۰۳۱ نفر به عنوان نمونه آماری تعیین شد و با استفاده از روش نمونه‌گیری تصادفی در مورخ ۸۹/۶/۲۲ لغایت ۸۹/۶/۲۵ نظرسنجی تلفنی از آنان به عمل آمد. برای تجزیه و تحلیل اطلاعات در بخش یافته‌های توصیفی از فراوانی، درصد و در بخش یافته‌های تحلیلی نیز از آزمون خی دو، کرامر و کندال تاوی - سی استفاده شده است.

نتایج حاصل از این نظرسنجی به شرح زیر است:

- ۴۶۳ درصد از پاسخ‌گویان، بیان کردند آخرین خبری که از پیشرفت‌های ایران شنیده‌اند، تکنولوژی هسته‌ای (انرژی هسته‌ای، پزشکی هسته‌ای و غنی‌سازی...) بوده است و ۰/۲ درصد هم فناوری نوین لیزر را بیان کردند.

- ۶۸/۴ درصد از پاسخگویان، بیان کردند که کشور ما در زمینه صنایع دفاعی در حد زیادی موفق بوده است و ۱۹/۶ درصد هم ساخت هواپیما را دانسته‌اند.
- ۹۶/۹ درصد از پاسخگویان، بیان کردند که پیشرفت در زمینه پژوهشی به میزان زیادی برای کشور مهم و حیاتی است و ۸۰/۴ درصد نیز نانوتکنولوژی را دانسته‌اند.
- ۷۱/۱ درصد از پاسخگویان، بیان کردند که دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، استقلال از بیگانگان را برای کشور به دنبال دارد و ۷/۲ درصد نیز اصلاً موافق با عبارت نبودند.
- ۸۴/۸ درصد از پاسخگویان، بیان کردند که دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری و موفقیت‌های دانشمندان ایرانی در این زمینه‌ها، افتخار ملی را برای کشور به دنبال دارد و ۲/۹ درصد نیز اصلاً با این عبارت موافق نبودند.
- ۵۲/۲ درصد از پاسخگویان، بیان کردند که دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، به میزان زیادی موجب کاسته شدن مشکلات کشور می‌شود و ۱۳/۱ درصد نیز اصلاً موافق با عبارت نبودند.
- ۷۱/۵ درصد از پاسخگویان، بیان کردند که دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، به میزان زیادی موجب اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان می‌شود و ۷ درصد نیز اصلاً با این عبارت موافق نبودند.

- ۶۳/۲ درصد از پاسخگویان، بیان کردند که دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، به میزان زیادی موجب افزایش همبستگی ملی برای کشور گردیده است و ۸/۸ درصد نیز اصلاً با این عبارت موافق نبودند.
- ۵۱/۹ درصد از پاسخگویان، بیان کردند که دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، به میزان زیادی موجب رونق اقتصادی می‌شود و ۱۵ درصد اصلاً موافق با این عبارت نبودند.
- ۷۱/۲ درصد از پاسخگویان، بیان کردند که در سال‌های اخیر بیشترین اخبار مربوط به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری کشور را از صداوسیما کسب کرده‌اند و ۳/۳ درصد نیز از «روابط اجتماعی و چهره به چهره» برای کسب اخبار استفاده کرده‌اند.
- ۵۳/۶ درصد از پاسخگویان، بیان کردند که ایران در سطح خاورمیانه به لحاظ علمی و فناوری، بالاتر از سایر کشورهای منطقه است و ۱۲/۵ درصد نیز معتقدند ایران از سایر کشورهای منطقه پایین‌تر می‌باشد.
- ۵۳/۷ درصد از پاسخگویان، بیان کردند ایران در سطح جهان به لحاظ علمی و فناوری پایین‌تر از متوسط جهان است و ۸ درصد نیز ایران را بالاتر از متوسط جهان دانسته‌اند.
- ۴۶/۳ درصد از پاسخگویان، بیان کردند که به میزان زیاد باور دارند: «ایران به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در

آینده به یک ابرقدرت در جهان تبدیل خواهد شد» و ۱۹/۱ درصد نیز اصلاً با این عبارت موافق نبودند.

۵۸ درصد از پاسخگویان، با عبارت «هیچ کدام از پیشرفت‌های ایران اصلاً ارزش آن را ندارد که به‌خاطر آن تحریم شویم و هزینه پردازیم» اصلاً موافق نبوده و ۱۵/۷ درصد نیز به‌میزان کم با این عبارت موافق بوده‌اند.

۴۲/۳ درصد از پاسخگویان، با عبارت «اکثریت نخبگانی که برای تحصیل به خارج از کشور می‌روند، پس از پایان تحصیل برای خدمت به کشور برمی‌گردند» اصلاً موافق نبوده و ۲۵/۶ درصد نیز به‌میزان زیاد با این عبارت موافق بوده‌اند.

براساس یافته‌های تحقیق، گروه سنی ۲۵ تا ۳۵ سال بیشتر از سایر گروه‌های سنی با عبارت «دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، استقلال از بیگانگان را برای کشور به دنبال دارد» موافق هستند.

براساس یافته‌های تحقیق، گروه سنی ۲۵ تا ۳۵ سال بیشتر از سایر گروه‌های سنی با عبارت «دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، موجب اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان می‌شود» موافق هستند.

براساس یافته‌های تحقیق، گروه سنی ۲۵ تا ۳۵ سال بیشتر از سایر گروه‌های سنی با عبارت «دستیابی ایران به دستاوردها و

پیشرفت‌های علمی و فناوری، موجب رونق اقتصادی می‌گردد» موافق هستند.

براساس یافته‌های تحقیق، جوانان معتقدند که سطح ایران از لحاظ علمی بالاتر از سایر کشورهای منطقه است.

براساس یافته‌های تحقیق، جوانان معتقدند که سطح ایران از لحاظ علمی پایین‌تر از متوسط جهان است.

براساس یافته‌های تحقیق، گروه سنی ۲۵ تا ۳۵ سال بیشتر از سایر گروه‌های سنی با عبارت «ایران به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور، در آینده به یک ابرقدرت در جهان تبدیل خواهد شد» موافق هستند. به طوری که می‌توان گفت؛ جوانان بیش از دیگران در این زمینه به آینده امید دارند.

براساس یافته‌های تحقیق، گروه سنی ۲۵ تا ۳۵ سال بیشتر از سایر گروه‌های سنی با عبارت «هیچ‌کدام از پیشرفت‌های ایران ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه بیردازیم» مخالف هستند.

براساس یافته‌های تحقیق، گروه سنی ۲۵ تا ۳۵ سال بیشتر از سایر گروه‌های سنی با عبارت «دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، موجب رونق اقتصادی می‌شود» موافق هستند.

- براساس یافته‌های تحقیق، زنان بیش از مردان نسبت به این‌که «ایران در آینده، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور، به یک ابرقدرت در جهان تبدیل خواهد شد» موافق هستند.
- براساس یافته‌های تحقیق، افرادی که دارای درآمد ماهیانه ۱/۲ میلیون تومان هستند، بیشتر از سایر افراد با عبارت «دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، موجب رونق اقتصادی می‌شود» موافق هستند.
- براساس یافته‌های تحقیق، کسانی که دارای درآمد ماهیانه ۱/۲-۱/۸ میلیون تومان هستند، بیشتر از سایر افراد نسبت به این‌که «ایران در آینده، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور، به یک ابرقدرت در جهان تبدیل خواهد شد» موافق هستند.
- براساس یافته‌های تحقیق، افرادی که دارای تحصیلات دیپلم و پیش‌دانشگاهی هستند، بیشتر از سایر گروه‌های تحصیلی با عبارت «دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری و استقلال از بیگانگان موجب اعتبار و اقتدار هر چه بیشتر ایران در سطح جهان می‌شود و همچنین رونق اقتصادی را برای کشور به دنبال دارد» موافق هستند.
- براساس یافته‌های تحقیق، افرادی که دارای تحصیلات دیپلم و پیش‌دانشگاهی هستند، بیشتر از سایر گروه‌های تحصیلی با عبارت «جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای همسایه به لحاظ

علمی و فناوری، بالاتر از سایر کشورهای منطقه است» موافق هستند.

براساس یافته‌های تحقیق، افرادی که دارای تحصیلات دیپلم و پیش‌دانشگاهی هستند، بیشتر از سایر گروه‌های تحصیل با عبارت «جایگاه ایران در سطح جهان به لحاظ علمی و فناوری، پایین‌تر از متوسط جهان است» موافق هستند.

براساس یافته‌های تحقیق، افرادی که دارای تحصیلات دیپلم و پیش‌دانشگاهی هستند، بیشتر از سایر گروه‌های تحصیلی با عبارت «ایران در آینده به یک ابرقدرت در جهان تبدیل خواهد شد» موافق هستند.

براساس یافته‌های تحقیق، افراد دارای تحصیلات دیپلم و پیش‌دانشگاهی بیشتر از سایر گروه‌های تحصیلی، با عبارت «هیچ‌کدام از پیشرفت‌های ایران ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه بپردازیم»، اصلاً موافق نیستند.

مقدمه

از جمله عوامل مؤثر در پیشرفت و ارتقای مادی و معنوی جوامع «غرور ملی» است، به طوری که باعث تسریع در حرکت جوامع به سمت قله‌های پیشرفت و تعالی می‌گردد. غرور ملی، یک موضوع اجتماعی و ملی است که می‌تواند با امنیت ملی و سطح امیدواری مردم مرتبط باشد. دستاوردهای علمی و پژوهشی حس غرور ملی را در آن ملت و سایر ملت‌هایی که به آن کشور وابستگی فرهنگی دارند، بر می‌انگیزد.

موقیت‌ها و دستاوردهای علمی و پژوهشی عامل تأثیرگذاری در سایر عرصه‌های سیاسی، اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی است. دارا بودن توان علمی و نوآوری، علاوه بر آنکه موجب احساس غرور ملی در میان افراد یک جامعه خواهد شد، باعث به وجود آمدن احساس شعف، تحرک و پویایی در میان افراد آن جامعه و تلاش بیشتر آحاد مردم برای حفظ موقعیت و جایگاه بین‌المللی کشورشان خواهد بود؛ همچنین کسب غرور ملی، باعث پی‌ریزی

۲۰ ■ گزارش نظرسنجی درباره اثرات دستاوردهای علمی....

زیرساخت‌ها، پیشرفت و توسعه کشور و هموار ساختن راه تحقیق و نوآوری برای نخبگان جامعه در زمان حال و آینده گردیده و نیز موجب ایجاد محیطی مناسب برای رشد و پیشرفت علمی و پویایی جامعه بهویژه قشر جوان — که دارای توان بالقوه و خصوصیت پویا می‌باشند — خواهد شد.

فصل اول

یافته‌های پژوهش

۱. آخرین خبر شنیده شده از پیشرفت‌های ایران از سوی پاسخگویان

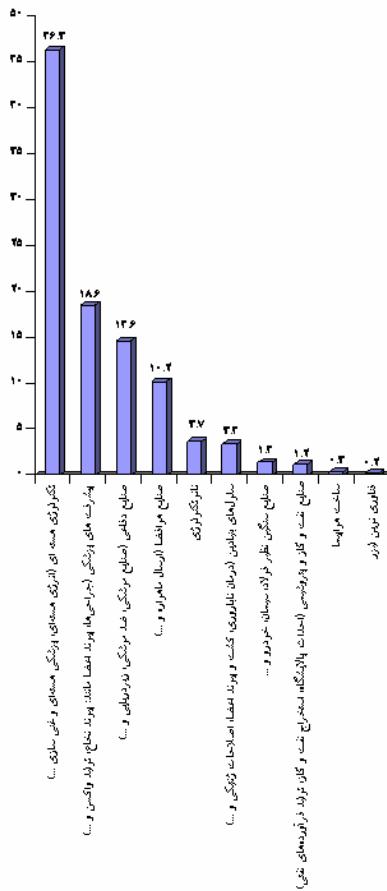
براساس جدول و نمودار (۱) اکثریت پاسخگویان (۴۶/۳ درصد)، بیان کرده‌اند آخرین خبری که از پیشرفت‌های ایران شنیده‌اند در مورد تکنولوژی هسته‌ای بوده است؛ در حالی که ۱۸/۶ درصد در این رابطه پیشرفت‌های پژوهشکی، ۱۴/۶ درصد صنایع دفاعی، ۱۰/۲ درصد صنایع هوافضا، ۳/۷ درصد نانوتکنولوژی، ۴/۳ درصد سلول‌های بنیادین، ۱/۴ درصد صنایع سنگین نظیر: فولاد و سیمان و خودرو و...، ۱/۲ درصد صنایع نفت و گاز و پتروشیمی، ۰/۳ درصد ساخت هواپیما و ۰/۲ درصد نیز فناوری نوین لیزر را عنوان کردند.

جدول ۱. آخرین خبر شنیده شده از پیشرفت‌های ایران از سوی پاسخگویان

درصد فراوانی بدون احتساب بی‌پاسخ	درصد	فراوانی	آخرین خبر شنیده شده
۴۶/۳	۲۸/۹	۲۹۸	تکنولوژی هسته‌ای (انرژی هسته‌ای، پژوهشکی هسته‌ای و غنی سازی ...)
۱۸/۶	۱۱/۶	۱۲۰	پیشرفت‌های پژوهشکی (جراحی‌ها، پیوند اعضا مانند پیوند نخاع، تولید واکسن و ...)
۱۴/۶	۹/۱	۹۴	صنایع دفاعی (صنایع موشکی، ضد موشکی، زیردریایی و ...)
۱۰/۲	۶/۴	۶۶	صنایع هوافضا (ارسال ماهواره و ...)

۲۴ ■ گزارش نظرسنجی درباره اثرات دستاوردهای علمی....

۳/۷	۲/۳	۲۴	نانو تکنولوژی
۳/۴	۲/۱	۲۲	سلول های بنیادین (درمان نایاروری، کشت و پیوند اعضاء، اصلاحات ژنتیکی و ...)
۱/۴	۰/۹	۹	صنایع سنگین نظیر: فولاد و سیمان و خودرو و ...
۱/۲	۰/۸	۸	صنایع نفت و گاز و پتروشیمی (احاث پالایشگاه، استخراج نفت و گاز، تولید فرآورده های نفتی)
۰/۳	۰/۲	۲	ساخت هوایپما
۰/۲	۰/۱	۱	فناوری نوین لیزر
۱۰۰/۰	۶۲/۵	۶۴۴	جمع
	۵/۳۷	۳۸۷	بدون پاسخ
	۱۰۰/۰	۱۰۳۱	جمع



نمودار ۱. آخرین خبر شنیده شده از پیشرفت‌های ایران از سوی پاسخگویان (درصد)

۲. میزان موفقیت ایران در پیشرفت‌های علمی و فناوری در سال‌های اخیر، از دیدگاه پاسخگویان

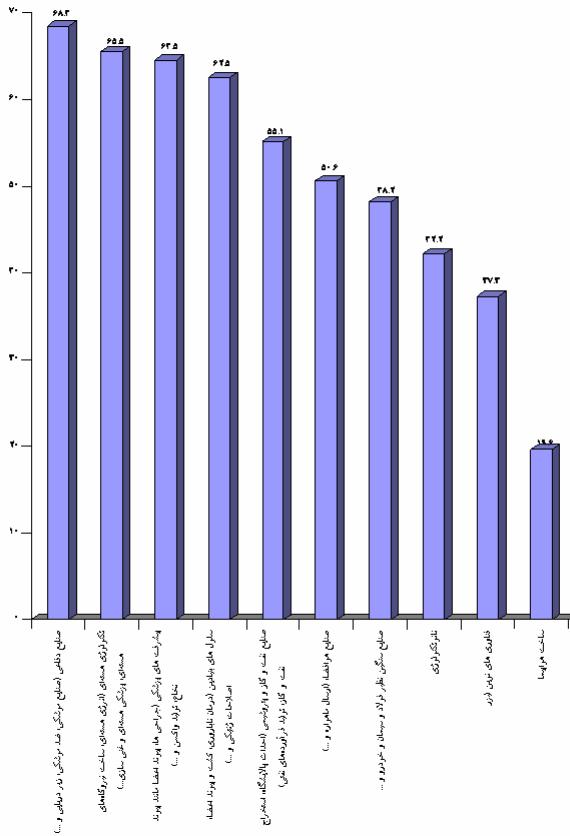
براساس جدول و نمودار (۲) ۶۸/۴ درصد از پاسخگویان، بیان کردند که

۲۶ ■ گزارش نظرسنجی درباره اثرات دستاوردهای علمی....

کشور ما در زمینه صنایع دفاعی در حد زیادی موفق بوده است؛ در حالی که سایر پاسخگویان معتقد بودند که کشور ما در زمینه پیشرفت‌های تکنولوژی هسته‌ای ۶۵/۵ درصد، پیشرفت‌های پزشکی ۶۴/۵ درصد، سلول‌های بنیادین ۶۲/۵ درصد، صنایع نفت، گاز و پتروشیمی ۵۵/۱ درصد، صنایع هوا فضا ۵۰/۶ درصد، صنایع سنگین ۴۸/۲ درصد، نانوتکنولوژی ۴۲/۲ درصد، فناوری‌های نوین لیزر ۳۷/۳ درصد و ساخت هوایپیما ۱۹/۶ درصد در حد زیادی موفق بوده است.

جدول ۲. میزان موفقیت ایران در پیشرفت‌های علمی و فناوری در سال‌های اخیر، از دیدگاه پاسخگویان

دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری	اصلاً	کم	زیاد
صنایع دفاعی (صنایع موشکی، ضد موشکی، زبردستی و ...)	۳/۱	۱۴/۸	۶۷/۴
تکنولوژی هسته‌ای (ترمیم هسته‌ای، پزشکی هسته‌ای و غنی‌سازی ...)	۳/۹	۱۹/۹	۶۵/۵
پیشرفت‌های پزشکی (جراحی‌ها، پیوند اعضاء مانند: پیوند نخاع، تولید واکسن و ...)	۲/۴	۳۱/۲	۶۴/۵
سلول‌های بنیادین (درمان ناباروری، کشت و پیوند اعضاء، اصلاحات ژنتیکی و ...)	۳/۲	۲۰/۵	۶۲/۵
صنایع نفت، گاز و پتروشیمی (احداث پالایشگاه، استخراج نفت و گاز، تولید فرآورده‌های نفتی)	۶/۴	۲۶/۲	۵۵/۱
صنایع هوا فضا (ارسال ماهواره و ...)	۷/۴	۲۹/۹	۵۰/۶
صنایع سنگین نظیر: فولاد و سیمان و خودرو و ...	۸/۶	۲۹/۵	۴۸/۲
نانوتکنولوژی	۴/۰	۲۶/۸	۴۲/۲
فناوری‌های نوین لیزر	۴/۷	۲۷/۰	۳۷/۳
ساخت هوایپیما	۲۵/۰	۳۷/۶	۱۹/۶



نمودار ۲. میزان موفقیت ایران در پیشرفت‌های علمی و فناوری در سال‌های اخیر، از دیدگاه پاسخگویان
(درصد گزینه زیاد)

۳. اهمیت دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری برای کشور، از دیدگاه پاسخگویان

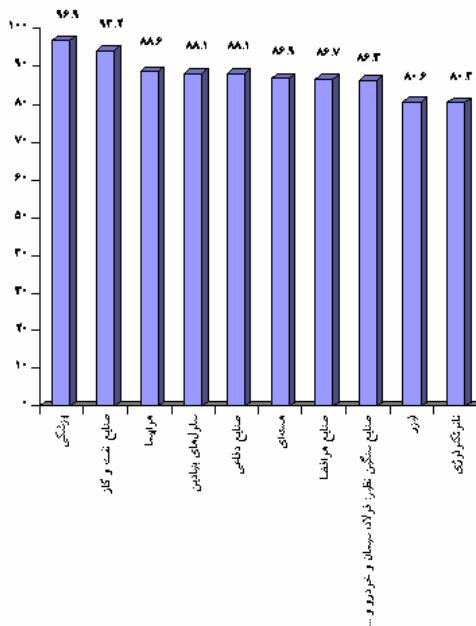
براساس جدول و نمودار (۳) ۹۶/۹ درصد از پاسخگویان، بیان کردند که

■ ۲۸ ■ گزارش نظرسنجی درباره اثرات دستاوردهای علمی....

پیشرفت در زمینه پزشکی به میزان زیاد برای کشور مهم و حیاتی است؛ در حالی که ۹۴/۲ درصد پیشرفت در زمینه صنایع نفت و گاز، ۸۸/۶ درصد در زمینه ساخت هوایپما، ۸۸/۱ درصد در زمینه سلول‌های بنیادین، ۸۸/۱ درصد در زمینه صنایع دفاعی، ۸۶/۹ درصد در زمینه هسته‌ای، ۸۶/۷ درصد در زمینه صنایع هواپضا، ۸۶/۳ درصد در زمینه صنایع سنگین نظیر: فولاد، سیمان و خودرو، ۸۰/۶ درصد در زمینه لیزر و ۸۰/۴ درصد در زمینه نانوتکنولوژی را برای کشور به میزان زیاد، مهم و حیاتی دانسته‌اند.

جدول ۳. میزان اهمیت دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری برای کشور، از دیدگاه پاسخگویان

دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری	اصلاً	کم	زیاد
پزشکی	۰/۳	۲/۸	۹۶/۹
صنایع نفت، گاز و پتروشیمی	۰/۴	۴/۴	۹۴/۲
ساخت هوایپما	۰/۵	۸/۸	۸۸/۶
سلول‌های بنیادین	۰/۷	۸/۲	۸۸/۱
صنایع دفاعی	۱/۳	۸/۸	۸۸/۱
تکنولوژی هسته‌ای	۲/۵	۸/۷	۸۶/۹
صنایع هواپضا	۰/۷	۱۰/۹	۸۶/۷
صنایع سنگین نظیر: فولاد، سیمان و خودرو و ...	۰/۷	۱۱/۰	۸۶/۳
لیزر	۰/۵	۱۳/۳	۸۰/۶
نانوتکنولوژی	۰/۸	۱۰/۴	۸۰/۴



نمودار ۳. میزان اهمیت دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری برای کشور، از دیدگاه پاسخگویان (درصد گزینه زیاد)

۴. آثار و پیامدهای مثبت برای کشور، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری در حوزه‌های مختلف، از دیدگاه پاسخگویان

۱. استقلال از بیگانگان

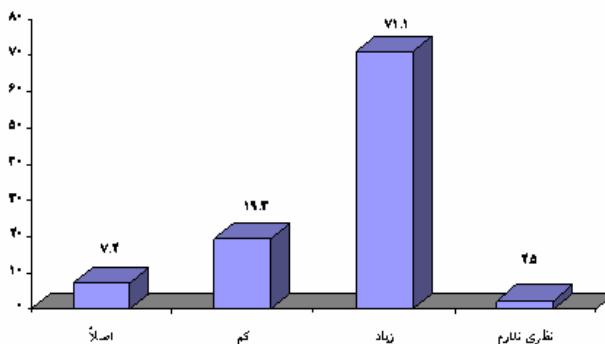
براساس جدول و نمودار (۱-۴) ۷۱/۱ درصد از پاسخگویان، بیان کرده‌اند که دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، به میزان زیادی، استقلال از بیگانگان را برای کشور به‌دنبال دارد؛ در حالی که

۳۰ ■ گزارش نظرسنجی درباره اثرات دستاوردهای علمی....

۱۹/۳ درصد در این زمینه گزینه «کم»، ۷/۲ درصد گزینه «اصلًاً» و ۲/۵ درصد هم گزینه «نظری ندارم» را عنوان کردند.

جدول ۱.۴. میزان به وجود آمدن آثار و پیامدهای مثبت در استقلال از بیگانگان برای کشور، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان

درصد فراوانی بدون احتساب بی‌پاسخ	درصد	فراوانی	میزان به وجود آمدن آثار و پیامدهای مثبت در استقلال از بیگانگان
۷/۲	۷/۱	۷۳	اصلًاً
۱۹/۳	۱۹/۰	۱۹۶	کم
۷۱/۱	۷۰/۲	۷۲۴	زیاد
۲/۵	۲/۴	۲۵	نظری ندارم
۱۰۰/۰	۹۸/۷	۱۰۱۸	جمع
	۱/۳	۱۳	بدون پاسخ
	۱۰۰/۰	۱۰۳۱	جمع



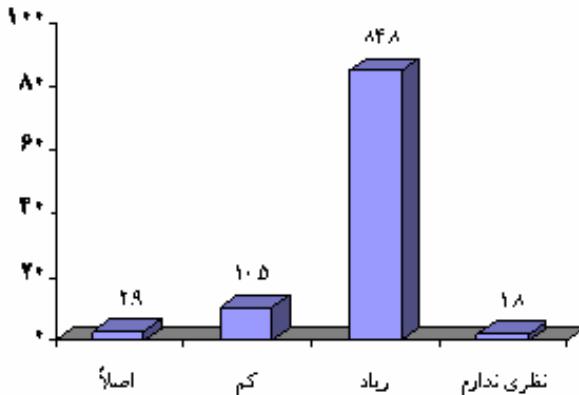
نمودار ۱.۴. میزان به وجود آمدن آثار و پیامدهای مثبت در استقلال از بیگانگان برای کشور، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان (درصد)

۲.۴. افتخار ملی حاصل از موفقیت دانشمندان ایرانی

براساس جدول و نمودار (۴-۲) اکثریت پاسخگویان ۸۴/۸ درصد، بیان کرده‌اند، دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری و موفقیت دانشمندان ایرانی در این زمینه‌ها، بهمیزان زیاد، افتخار ملی را برای کشور به دنبال دارد؛ پس از آن نیز به ترتیب ۱۰/۵ درصد در این رابطه گزینه «کم»، ۲/۹ درصد گزینه «اصلاً» و ۱/۸ درصد هم گزینه «نظری ندارم» را عنوان کردند.

جدول ۲.۴. میزان به وجود آمدن افتخار ملی حاصل از موفقیت دانشمندان ایرانی برای گشتو، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان

درصد فراوانی بدون اختساب بی‌پاسخ	درصد	فراوانی	میزان به وجود آمدن افتخار ملی حاصل از موفقیت دانشمندان ایرانی برای کشور
۲/۹	۲/۹	۳۰	اصلاً
۱۰/۵	۱۰/۴	۱۰۷	کم
۸۴/۸	۸۳/۶	۸۶۲	زیاد
۱/۸	۱/۷	۱۸	نظری ندارم
۱۰۰/۰	۹۸/۶	۱۰۱۷	جمع
	۱/۴	۱۴	بدون پاسخ
	۱۰۰/۰	۱۰۳۱	جمع



نمودار ۲. ۴. میزان به وجود آمدن افتخار ملی حاصل از موفقیت دانشمندان ایرانی برای کشور، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخ‌گویان (درصد)

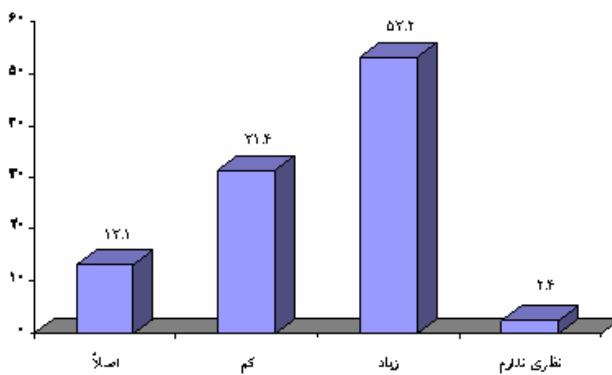
۳. ۴. کاسته شدن از مشکلات کشور

براساس جدول و نمودار (۳-۴) ۵۳/۲ درصد از پاسخ‌گویان، بیان کرده‌اند که دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، به میزان زیادی، موجب کاسته شدن مشکلات کشور می‌گردد؛ در حالی که ۳۱/۴ درصد در این زمینه گزینه «کم»، ۱۳/۱ درصد گزینه «اصلاً» و ۲/۴ درصد گزینه «نظری ندارم» را عنوان کردند.

فصل اول: یافته‌های پژوهشی ■ ۳۳

جدول ۳.۴. میزان کاسته شدن از مشکلات کشور، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان

درصد فراوانی بدون احتساب بی‌پاسخ	درصد	فراوانی	میزان کاسته شدن از مشکلات کشور
۱۲/۱	۱۲/۹	۱۳۳	اصلأ
۳۱/۴	۳۰/۹	۳۱۹	کم
۵۳/۲	۵۲/۵	۵۴۱	زیاد
۲/۴	۲/۳	۲۴	نظری ندارم
۱۰۰/۰	۹۸/۶	۱۰۱۷	جمع
	۱/۴	۱۴	بدون پاسخ
	۱۰۰/۰	۱۰۳۱	جمع



نمودار ۳.۴. میزان کاسته شدن از مشکلات کشور، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان (درصد)

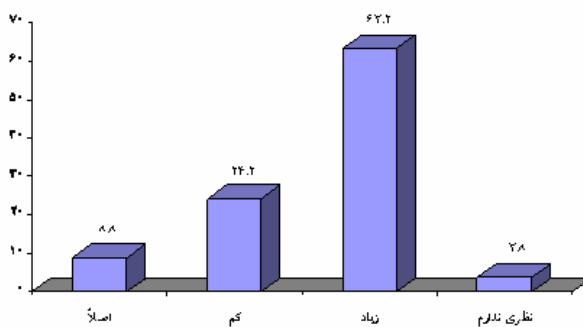
۴. اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان براساس جدول و نمودار (۴-۴) اکثریت پاسخگویان (۷۱/۵ درصد)، بیان

۳۴ ■ گزارش نظرسنجی درباره اثرات دستاوردهای علمی....

کرده‌اند که دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، به میزان زیادی، موجب به وجود آمدن اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان می‌گردد؛ پس از آن نیز به ترتیب $19/6$ درصد در این رابطه گزینه «کم»، 7 درصد گزینه «اصلاً» و 2 درصد گزینه «نظری ندارم» را عنوان کردند.

جدول ۴. میزان اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان

اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان	فرآونی	درصد	درصد هروانی بدون احتساب بی‌پاسخ
اصلاً	۷۱	۷/۹	۷/۰
کم	۱۹۹	۱۹/۳	۱۹/۶
زیاد	۷۲۶	۷۰/۴	۷۱/۵
نظری ندارم	۲۰	۱/۹	۲/۰
جمع	۱۰۱۶	۹۸/۵	۱۰۰/۰
بدون پاسخ	۱۵	۱/۵	
جمع	۱۰۳۱	۱۰۰/۰	



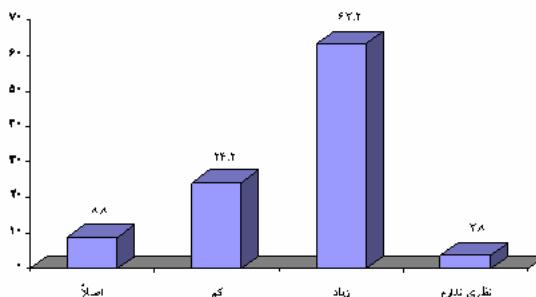
نمودار ۴. میزان اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان (درصد)

۵. افزایش همبستگی ملی

براساس جدول و نمودار (۵ - ۴) درصد از پاسخگویان، بیان کرده‌اند که دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، به میزان زیادی، موجب افزایش همبستگی ملی برای کشور شده است؛ در حالی که ۲۴/۲ درصد در این رابطه گزینه «کم»، ۸/۸ درصد گزینه «اصلاً» و ۳/۸ درصد گزینه «نظری ندارم» را عنوان کردند.

جدول ۵. میزان افزایش همبستگی ملی، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان

میزان افزایش همبستگی ملی	فراوانی	درصد	درصد فراوانی بدون احتساب بی‌پاسخ
اصلاً	۸۹	۸/۶	۸/۸
کم	۲۴۵	۲۳/۸	۲۴/۲
زیاد	۶۴۰	۶۲/۱	۶۳/۲
نظری ندارم	۳۹	۳/۸	۳/۸
جمع	۱۰۱۳	۹۸/۳	۱۰۰/۰
بدون پاسخ	۱۸	۱/۷	
جمع	۱۰۳۱	۱۰۰/۰	



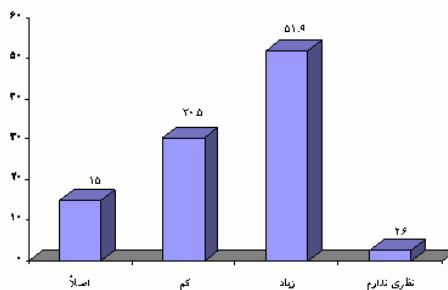
نمودار ۵. میزان افزایش همبستگی ملی، در صورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان (درصد)

۶. رونق اقتصادی

براساس جدول و نمودار (۶-۴) درصد از پاسخگویان، بیان کرده‌اند که دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، به میزان زیادی، موجب رونق اقتصادی کشور می‌گردد. پس از آن به ترتیب ۳۰/۵ درصد در این زمینه گزینه «کم»، ۱۵ درصد گزینه «اصلاً» و ۲/۶ درصد گزینه «نظری ندارم» را عنوان کردند.

جدول ۶.۴. میزان به وجود آمدن رونق اقتصادی، درصورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان

میزان رونق اقتصادی	فردا	درصد	احتساب بی‌پاسخ
اصلاً	۱۵۲	۱۴/۷	۱۵/۰
کم	۳۰۸	۲۹/۹	۳۰/۵
زیاد	۵۲۴	۵۰/۸	۵۱/۹
نظری ندارم	۲۶	۲/۵	۲/۶
جمع	۱۰۱۰	۹۸/۰	۱۰۰/۰
بدون پاسخ	۲۱	۲/۰	
جمع	۱۰۳۱	۱۰۰/۰	



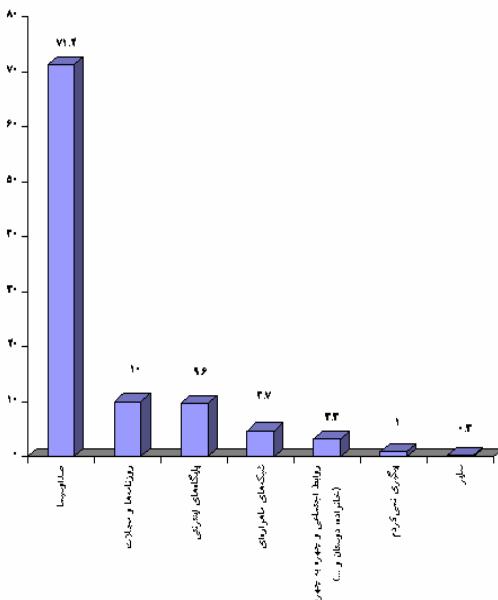
نمودار ۶.۴. میزان به وجود آمدن رونق اقتصادی، درصورت دستیابی ایران به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان (درصد)

۵. منبع کسب اخبار مربوط به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری سال‌های اخیر کشور، از سوی پاسخگویان

براساس جدول و نمودار (۵) بیشترین درصد پاسخگویان ۷۱/۲ درصد از طریق صداوسیما از اخبار مربوط به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری سال‌های اخیر کشور مطلع شده‌اند؛ پس از آن نیز به ترتیب گزینه‌های «روزنامه‌ها و مجلات» ۱۰ درصد، «پایگاه‌های اینترنتی» ۶ درصد، «شبکه‌های ماهواره‌ای» ۴ درصد، «روابط اجتماعی و چهره به چهره» ۳/۳ درصد، «عدم پیگیری» ۱ درصد و «سایر» ۰/۳ درصد عنوان شده است.

جدول ۵. منبع کسب اخبار مربوط به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری سال‌های اخیر کشور، از سوی پاسخگویان

منبع کسب اخبار	فراوانی	درصد	درصد فراوانی بدون احتساب بی‌پاسخ
صداوسیما	۷۲۳	۷۰/۱	۷۱/۲
روزنامه‌ها و مجلات	۱۰۱	۹/۸	۱۰/۰
پایگاه‌های اینترنتی	۹۷	۹/۴	۹/۶
شبکه‌های ماهواره‌ای	۴۸	۴/۷	۴/۷
روابط اجتماعی و چهره به چهره (خانواده، دوستان و ...)	۳۳	۳/۲	۳/۳
پیگیری نمی‌کردم	۱۰	۱/۰	۱/۰
سایر	۳	۰/۳	۰/۳
جمع	۱۰۱۵	۹۸/۴	۱۰۰/۰
بدون پاسخ	۱۶	۱/۶	
جمع	۱۰۳۱	۱۰۰/۰	



نمودار ۵. منبع کسب اخبار مربوط به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری سال‌های اخیر کشور، از سوی پاسخگویان (درصد)

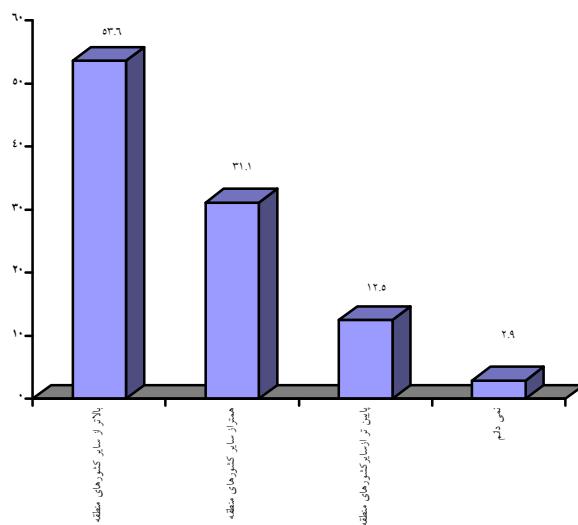
۶. جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای همسایه به لحاظ علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان

براساس جدول و نمودار (۶) اکثریت پاسخگویان $53/6$ درصد بیان کردند، که ایران به لحاظ علمی و فناوری در سطح خاورمیانه بالاتر از سایر کشورهای منطقه است؛ پس از آن نیز به ترتیب گزینه‌های «هم‌تراز از سایر کشورهای منطقه» $31/1$ درصد، «پائین‌تر از سایر کشورهای منطقه» $12/5$ درصد و «نمی‌دانم» $2/9$ درصد عنوان شده است.

۳۹ ■ فصل اول: یافته‌های پژوهشی

جدول ۶. جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای همسایه به لحاظ علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان

درصد فراوانی بدون اختصار بی‌پاسخ	درصد	فراوانی	جایگاه ایران در سطح خاورمیانه
۵۲/۶	۵۲/۷	۵۴۳	بالاتر از سایر کشورهای منطقه
۳۱/۱	۳۰/۶	۳۱۵	هم‌تراز از سایر کشورهای منطقه
۱۲/۵	۱۲/۳	۱۲۷	پائین‌تر از سایر کشورهای منطقه
۲/۹	۲/۸	۲۹	نمی‌دانم
۱۰۰/۰	۹۸/۴	۱۰۱۴	جمع
	۱/۶	۱۷	بدون پاسخ
	۱۰۰/۰	۱۰۳۱	جمع



نمودار ۶. جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای همسایه به لحاظ علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان (درصد)

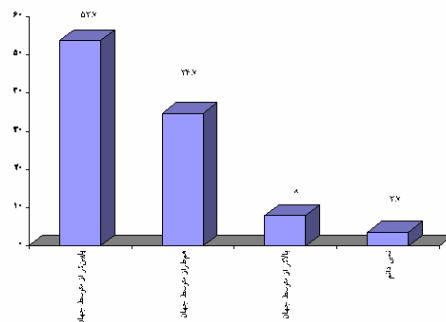
۴. ■ گزارش نظرسنجی درباره اثرات دستاوردهای علمی....

۷. جایگاه ایران در سطح جهان به لحاظ علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان

براساس جدول و نمودار (۷) بیشترین درصد پاسخگویان ۵۳/۷ درصد بیان کرده‌اند، ایران به لحاظ علمی و فناوری در سطح جهان، پائین‌تر از متوسط جهان است؛ پس از آن نیز به ترتیب گزینه‌های «هم‌تراز متوسط جهان» ۳۴/۷ درصد، «بالاتر از متوسط جهان» ۸ درصد و «نمی‌دانم» ۳/۷ درصد عنوان شده است.

جدول ۷. جایگاه ایران در سطح جهان به لحاظ علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان

جایگاه ایران در سطح جهان	فرآوانی	درصد	احتساب بی‌پاسخ
پائین‌تر از متوسط جهان	۵۴۳	۵۲/۷	۵۳/۷
هم‌تراز متوسط جهان	۳۵۱	۳۴/۰	۳۴/۷
بالاتر از متوسط جهان	۸۱	۷/۹	۸/۰
نمی‌دانم	۳۷	۳/۶	۳/۷
جمع	۱۰۱۲	۹۸/۷	۱۰۰/۰
بدون پاسخ	۱۹	۱/۸	
جمع	۱۰۳۱	۱۰۰/۰	



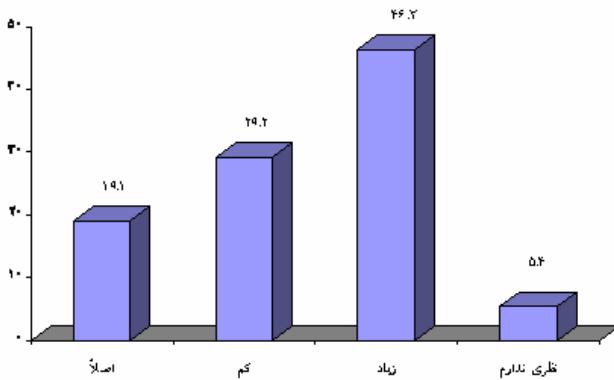
نمودار ۷. جایگاه ایران در سطح جهان به لحاظ علمی و فناوری، از دیدگاه پاسخگویان (درصد)

۸. تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده، از دیدگاه پاسخگویان

براساس جدول و نمودار (۸) ۶/۳ درصد از پاسخگویان، بیان کرده‌اند که به میزان زیاد باور دارند «ایران به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده به یک ابرقدرت در جهان تبدیل خواهد شد»؛ در حالی که ۲۹/۲ درصد در این زمینه گزینه «کم»، ۱۹/۱ درصد گزینه «اصلًاً» و ۵/۴ درصد گزینه «نظری ندارم» را عنوان کردند.

جدول ۸ تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده، از دیدگاه پاسخگویان

درصد فراوانی بدون احتساب بی‌پاسخ	درصد	فراوانی	میزان باور پاسخگویان با عبارت مذکور
۱۹/۱	۱۸/۷	۱۹۳	اصلًاً
۲۹/۲	۲۸/۶	۲۹۰	کم
۴۷/۳	۴۵/۳	۴۶۷	زیاد
۵/۴	۵/۲	۵۴	نظری ندارم
۱۰۰/۰	۹۷/۹	۱۰۰۹	جمع
	۲/۱	۲۲	بدون پاسخ
	۱۰۰/۰	۱۰۳۱	جمع



نمودار ۸ تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده، از دیدگاه پاسخگویان (درصد)

۱.۹. میزان موافقت پاسخگویان با عبارت: «هیچ‌کدام از پیشرفت‌های

ایران، ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه بپردازیم».

براساس جدول و نمودار (۱ - ۹) اکثریت پاسخگویان ۵۸ درصد، بیان

کرده‌اند که با عبارت «هیچ‌کدام از پیشرفت‌های ایران، ارزش آن را ندارد که

به خاطر آن تحریم شویم و هزینه بپردازیم» اصلًا موافق نیستند؛ در ادامه

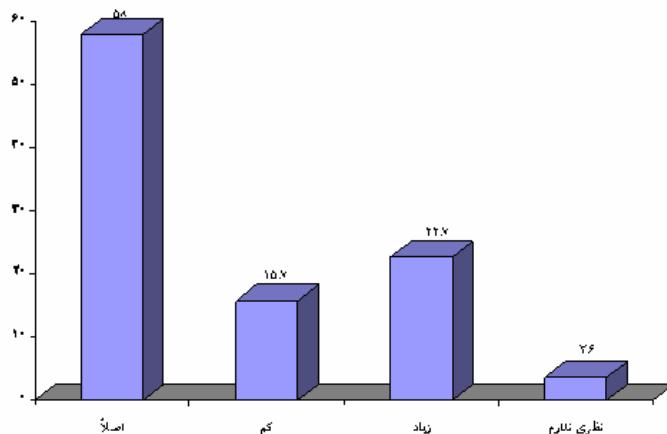
به ترتیب ۲۲/۷ درصد در این زمینه گزینه «زیاد»، ۱۵/۷ درصد گزینه «کم» و

۳/۶ درصد گزینه «نظری ندارم» را عنوان کردند.

فصل اول: یافته‌های پژوهشی ■ ۴۳

جدول ۱.۹. میزان موافقت پاسخگویان با عبارت: «هیچ کدام از پیشرفت‌های ایران، ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه پیردازیم»

درصد فراوانی بدون احتساب بی‌پاسخ	درصد	فراوانی	میزان موافقت پاسخگویان با عبارت مذکور
۵۸/۰	۵۶/۶	۵۸۴	اصلأ
۱۵/۷	۱۵/۳	۱۵۸	کم
۲۲/۷	۲۲/۲	۲۲۹	زیاد
۳/۶	۳/۵	۳۶	نظری ندارم
۱۰۰/۰	۹۷/۷	۱۰۰۷	جمع
	۲/۳	۲۴	بدون پاسخ
	۱۰۰/۰	۱۰۳۱	جمع



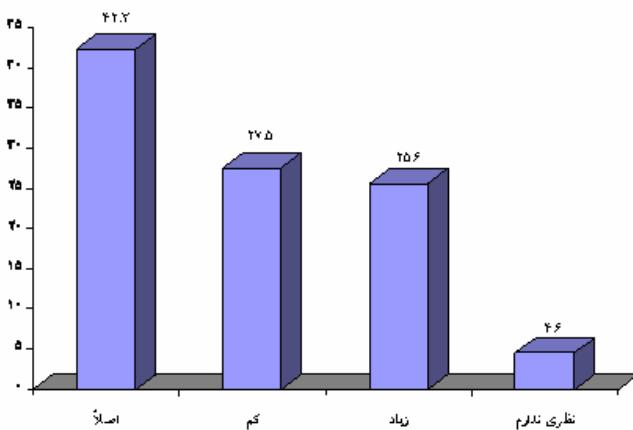
نمودار ۱.۹. میزان موافقت پاسخگویان با عبارت: «هیچ کدام از پیشرفت‌های ایران، ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه پیردازیم» (درصد)

۲.۹. میزان موافقت پاسخگویان با عبارت: «اکثربن خبگانی که برای تحصیل به خارج از کشور می‌روند، پس از پایان تحصیل برای خدمت به کشور برمی‌گردند»

براساس جدول و نمودار (۲ - ۹) درصد از پاسخگویان، نسبت به عبارت «اکثربن خبگانی که برای تحصیل به خارج از کشور می‌روند، پس از پایان تحصیل برای خدمت به کشور برمی‌گردند»، اصلاً موافق نیستند؛ در حالی که ۲۷/۵ درصد در این زمینه گزینه «کم»، ۲۵/۶ درصد گزینه «زیاد» و ۴/۶ درصد گزینه «نظری ندارم» را عنوان کردند.

جدول ۲.۹. میزان موافقت پاسخگویان با عبارت «اکثربن خبگانی که برای تحصیل به خارج از کشور می‌روند، پس از پایان تحصیل برای خدمت به کشور برمی‌گردند»

درصد فراوانی بدون احتساب بی‌پاسخ	درصد	فراوانی	میزان موافقت پاسخگویان با عبارت مذکور
۴۲/۳	۳۲/۰	۳۳۰	اصلاً
۲۷/۵	۲۰/۹	۲۱۵	کم
۲۵/۶	۱۹/۴	۲۰۰	زیاد
۴/۶	۲/۵	۳۶	نظری ندارم
۱۰۰/۰	۷۵/۸	۷۸۱	جمع
	۲۴/۲	۲۵۰	بدون پاسخ
	۱۰۰/۰	۱۰۳۱	جمع



نمودار ۲-۹. میزان موافقیت پاسخگویان با عبارت «اکثریت نخبگانی که برای تحصیل به خارج از کشور می‌روند، پس از پایان تحصیل برای خدمت به کشور برمی‌گردند» (درصد)

فصل دوم

تحلیل یافته‌های پژوهشی

۱. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظرشان در مورد استقلال ایران از بیگانگان، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری

نتایج جدول (۱۰) نشان می‌دهد در گروه‌های سنی مختلف، میزان اعتقاد افراد در مورد «استقلال از بیگانگان در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری» یکسان می‌باشد.

جدول ۱۰. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظرشان در مورد به وجود آمدن آثار و پیامدهای مثبت برای کشور در صورت استقلال ایران از بیگانگان (درصد)

سن پاسخ‌ها	۵۰ تا ۵۷ سال	۵۰ تا ۶۳ سال	۵۰ تا ۶۵ سال	۴۰ تا ۶۵ سال	۴۰ تا ۶۸ سال	۲۵ تا ۶۳ سال	۲۵ تا ۶۸ سال	۱۰ تا ۶۸ سال	۷/۲
اصلًا	۰/۰	۵/۲	۷/۴	۳/۱	۷/۸	۱۰/۰			
کم	۲۰/۰	۱۰/۳	۱۳/۹	۱۷/۳	۲۲/۳	۲۱/۰			
زیاد	۸۰/۰	۸۲/۸	۷۶/۹	۷۶/۹	۶۷/۵	۶۶/۲			
نظری ندارم	۰/۰	۱/۷	۱/۹	۲/۷	۲/۴	۲/۸			
فراوانی	۵	۵۸	۱۰۸	۲۲۵	۳۳۲	۲۹۰			
جمع	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰			

$$x^2 = 20.684 \quad df = 15 \quad sin = 0.147$$

۵۰ ■ گزارش نظرسنجی درباره اثرات دستاوردهای علمی....

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین سن پاسخگویان و نظرشان در مورد «استقلال ایران از بیگانگان در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری»، در سطح اطمینان ۹۵ درصد تفاوت معناداری وجود ندارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری نمی‌باشد.

۲. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری

نتایج جدول (۱۱) نشان می‌دهد در گروه‌های سنی مختلف، میزان اعتقاد افراد در مورد «اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری» یکسان می‌باشد.

جدول ۱۱. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد به وجود آمدن آثار و پیامدهای مثبت برای کشور در صورت اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان (درصد)

کل	۵۰ تا ۶۵ سال	۵۵ تا ۶۵ سال	سن	پاسخ‌ها				
۷/۰	۰/۰	۱/۷	۴/۶	۷/۷	۸/۲	۷/۹	اصلأ	
۱۹/۶	۴۰/۰	۱۷/۲	۲۱/۳	۱۴/۷	۲۲/۷	۱۹/۳	کم	
۷۱/۵	۶۰/۰	۷۹/۳	۷۲/۲	۷۶/۰	۶۷/۹	۷۰/۳	زیاد	
۲/۰	۰/۰	۱/۷	۱/۹	۲/۷	۱/۲	۲/۴	نظری ندارم	
۱۰۱/۶	۵	۵۸	۱۰۸	۲۲۵	۳۳۰	۲۹۰	فراوانی	جمع
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	درصد	

$$\chi^2 = 14.250 \quad df = 15 \quad sin = 0.507$$

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین سن پاسخگویان و نظرشان در مورد «اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری»، در سطح اطمینان ۹۵ درصد تفاوت معناداری وجود ندارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعیین به جامعه آماری نمی‌باشد.

۳. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد رونق اقتصادی، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری

نتایج جدول (۱۲) نشان می‌دهد در گروه‌های سنی مختلف، میزان اعتقاد افراد در مورد «رونق اقتصادی، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری» یکسان می‌باشد.

جدول ۱۲. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد به وجود آمدن آثار و پیامدهای مثبت برای کشور در صورت رونق اقتصادی (درصد)

نلا	۵ تا ۶ سال	۶ تا ۸ سال	۸ تا ۱۰ سال	۹ تا ۱۲ سال	۱۰ تا ۱۵ سال	۱۵ تا ۲۰ سال	۲۰ تا ۳۰ سال	۳۰ تا ۴۰ سال	سن پاسخ‌ها
۱۵/۰	۰/۰	۱۲/۳	۱۱/۲	۱۶/۷	۱۶/۹	۱۳/۹			اصله
۳۰/۰	۴۰/۰	۲۴/۶	۲۹/۹	۲۶/۴	۳۱/۰	۳۴/۴			کم
۵۱/۹	۶۰/۰	۶۳/۲	۵۰/۱	۵۶/۶	۴۹/۱	۴۹/۳			زیاد
۲/۶	۰/۰	۰/۰	۳/۷	۲/۲	۳/۱	۲/۴			نظری ندارم
۱۰۱۰	۵	۵۷	۱۰۷	۲۲۷	۳۲۶	۲۸۸	۰	۱۰۰/۰	فرمودنی
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	درصد جمع

$$\chi^2 = 12.473 \quad df = 15 \quad sin = 0.643$$

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین سن پاسخگویان و نظرشان در مورد «رونق اقتصادی، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری»، در سطح اطمینان ۹۵ درصد تفاوت معناداری وجود ندارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری نمی‌باشد.

۴. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای همسایه به لحاظ علمی و فناوری

نتایج جدول (۱۳) نشان می‌دهد در صدھای عنوان شده در گروه‌های مختلف سنی درخصوص «جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای همسایه»، متفاوت می‌باشد؛ به طوری که جوانان سطح ایران را از لحاظ علمی بالاتر از سایر کشورهای منطقه می‌دانند.

جدول ۱۳. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد «جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای منطقه، به لحاظ علمی و فناوری» (درصد)

کل	۵ تا ۲۵ سال	۲۵ تا ۳۵ سال	۳۵ تا ۴۵ سال	۴۵ تا ۵۵ سال	۵۵ تا ۶۵ سال	۶۵ تا ۷۵ سال	۷۵ تا ۸۵ سال	سن	پاسخ‌ها	
									پایین‌تر از سایر کشورهای منطقه	هم‌تراز سایر کشورهای منطقه
۱۲/۵	۲۰/۰	۱۵/۸	۱۳/۰	۸/۴	۱۳/۱	۱۴/۲				
۳۱/۱	۲۰/۰	۱۲/۳	۲۰/۹	۳۰/۴	۳۲/۰	۳۶/۳				
۵۳/۶	۴۰/۰	۷۰/۲	۵۴/۶	۵۷/۷	۵۴/۰	۴۷/۴				
۲/۹	۲۰/۰	۱/۸	۷/۵	۳/۵	۱/۹	۳/۱				
۱۰۱۴	۵	۵۷	۱۰۸	۲۲۷	۳۲۸	۲۸۹				
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰				
									فرانی	جمع
									درصد	

$$\chi^2 = 36.632$$

$$df = 15$$

$$Kendal-Tau-c = 0.084$$

$$sin = 0.001$$

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین سن پاسخگویان و نظرشان در مورد «جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای همسایه به لحاظ علمی و فناوری» در سطح اطمینان ۹۵ درصد تفاوت معناداری وجود دارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری می‌باشد.

۵. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد جایگاه ایران در سطح جهان، به لحاظ علمی و فناوری

نتایج جدول (۱۴) نشان می‌دهد در گروههای سنی مختلف، میزان اعتقاد افراد در مورد جایگاه ایران در سطح جهان به لحاظ علمی و فناوری، یکسان می‌باشد.

جدول ۱۴. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد «جایگاه ایران در سطح جهان به لحاظ علمی و فناوری» (درصد)

سن	پاسخ‌ها	درصد	جمع	فراوانی	نمی‌دانم	بالاتر از متوسط جهان	هم‌تراز متوسط جهان	پایین‌تر از متوسط جهان	۵۰ تا ۵۵ سال	۵۵ تا ۶۰ سال	۶۰ تا ۶۵ سال	۶۵ تا ۷۰ سال	۷۰ تا ۷۵ سال	۷۵ تا ۸۰ سال	۸۰ تا ۸۵ سال	۸۵ تا ۹۰ سال	۹۰ تا ۹۵ سال	۹۵ تا ۱۰۰ سال	۱۰۰٪
۵۳/۷	۴۰/۰	۴۸/۲	۴۸/۱	۵۰/۲	۵۵/۴	۵۷/۸	پایین‌تر از متوسط جهان												
۳۴/۷	۴۰/۰	۳۵/۷	۳۸/۰	۳۷/۴	۳۳/۳	۳۲/۵	هم‌تراز متوسط جهان												
۸/۰	۰/۰	۱۶/۱	۷/۴	۸/۴	۷/۶	۶/۹	بالاتر از متوسط جهان												
۳/۷	۲۰/۰	۰/۰	۷/۵	۴/۰	۳/۷	۲/۸	نمی‌دانم												
۱۰۱۲	۵	۵۶	۱۰۸	۲۲۷	۳۲۷	۲۸۹	فراآنی												
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	درصد	جمع											

$$x^2 = 18.396 \quad df = 15 \quad sin = 0.242$$

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین سن پاسخگویان و نظرشان در مورد «جایگاه ایران در سطح جهان به لحاظ علمی و فناوری»، در سطح

اطمینان ۹۵ درصد تفاوت معناداری وجود ندارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعیین به جامعه آماری نمی‌باشد.

۶. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده

نتایج جدول (۱۵) نشان می‌دهد درصدهای عنوان شده در گروه‌های مختلف سنی در زمینه «تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده»، متفاوت می‌باشد؛ به طوری که جوانان بیشتر اعتقاد دارند که ایران به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده به یک ابرقدرت در جهان تبدیل خواهد شد.

جدول ۱۵. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و نظر آنها در مورد «تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده» (درصد)

سن پاسخ‌ها	۰ تا ۲۵ سال	۲۵ تا ۳۵ سال	۳۵ تا ۴۵ سال	۴۵ تا ۵۵ سال	۵۵ تا ۶۵ سال	۶۵ تا ۷۵ سال	۷۵ تا ۸۵ سال	۸۵ تا ۹۵ سال	%
اصل	۱۹/۱	۰/۰	۱۴/۰	۲۰/۶	۱۶/۸	۱۹/۹	۲۰/۹		
کم	۲۹/۲	۲۰/۰	۲۴/۶	۲۴/۳	۲۷/۴	۳۰/۰	۳۲/۸		
زیاد	۴۶/۳	۲۰/۰	۵۴/۴	۵۲/۳	۴۷/۵	۴۵/۹	۴۳/۲		
نظری ندارم	۵/۴	۶۰/۰	۷/۰	۲/۸	۹/۳	۴/۳	۳/۱		
فرمودنی	۱۰۰/۹	۵	۵۷	۱۰۷	۲۲۶	۳۲۷	۲۸۷		
جمع	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰		

$$\chi^2 = 48.423 \quad df = 15 \quad Kendal-Tau-c = 0.075 \quad sin = 0.000$$

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین سن پاسخگویان و نظرشان در مورد «تبديل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده» در سطح اطمینان ۹۹ درصد تفاوت معناداری وجود دارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری می‌باشد.

۷. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و میزان موافقت با عبارت:
 «هیچ‌کدام از پیشرفت‌های ایران ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه پردازیم».

نتایج جدول (۱۶) نشان می‌دهد درصدهای عنوان شده در گروه‌های مختلف سنی در زمینه میزان موافقت با عبارت «هیچ‌کدام از پیشرفت‌های ایران ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه پردازیم»، متفاوت می‌باشد؛ به طوری که جوانان با این عبارت، «اصلًاً» موافق نیستند.

جدول ۱۶. بررسی رابطه بین سن پاسخگویان و میزان موافقت با عبارت: «هیچ‌کدام از پیشرفت‌های ایران ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه پردازیم» (درصد)

سن	پاسخ‌ها	جمع	درصد	فراوانی	نظری ندارم	زیاد	کم	اصلًاً	سن
۵۰ تا ۵۸ سال	۲۰/۰	۶۳/۲	۶۴/۲	۶۱/۳	۵۷/۹	۵۲/۸			۵۰ تا ۵۸ سال
۵۹ تا ۶۷ سال	۶۰/۰	۱۴/۰	۱۱/۳	۱۱/۶	۱۴/۳	۲۱/۷			۵۹ تا ۶۷ سال
۶۸ تا ۷۵ سال	۰/۰	۲۱/۱	۲۴/۵	۲۳/۱	۲۳/۵	۲۱/۷			۶۸ تا ۷۵ سال
۷۶ تا ۸۴ سال	۲۰/۰	۱/۸	۰/۰	۴/۰	۴/۳	۳/۸			۷۶ تا ۸۴ سال
۸۵ تا ۹۳ سال	۵	۵۷	۱۰۶	۲۲۵	۳۲۸	۲۸۶			۸۵ تا ۹۳ سال
۹۴ تا ۱۰۲ سال	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰			۹۴ تا ۱۰۲ سال

$$\chi^2 = 36.632 \quad df = 15 \quad Kendal-Tau-c = 0.084$$

$$sin = 0.001$$

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین سن پاسخگویان و نظرشان در مورد عبارت «هیچ‌کدام از پیشرفت‌های ایران ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه بپردازیم»، در سطح اطمینان ۹۹ درصد تفاوت معناداری وجود دارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری می‌باشد.

۸. بررسی رابطه بین جنسیت پاسخگویان و نظر آنها در مورد رونق اقتصادی، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری

نتایج جدول (۱۷) نشان می‌دهد زنان بیشتر از مردان اعتقاد دارند که دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری موجب رونق اقتصادی می‌شود.

جدول ۱۷. بررسی رابطه بین جنسیت پاسخگویان و نظرشان در مورد «رونق اقتصادی، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری» (درصد)

كل	زن	مرد	جنس	
			پاسخ‌ها	
۱۵/۰	۱۲/۸	۱۷/۳		اصلاً
۳۰/۶	۳۰/۶	۳۰/۶		کم
۵۱/۸	۵۳/۰	۵۰/۶		زياد
۲/۶	۳/۷	۱/۴		نظری ندارم
۱۰۰۷	۵۱۷	۴۹۰	فرمااني	جمع
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	درصد	
$\chi^2 = 8.714$			$Keramer-v = 0.093$	$sin = 0.033$

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین جنسیت پاسخگویان و نظرشان در مورد «رونق اقتصادی، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و

پیشرفت‌های علمی و فناوری»، در سطح اطمینان ۹۵ درصد تفاوت معناداری وجود دارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری می‌باشد.

۹. بررسی رابطه بین جنسیت پاسخگویان و نظرشان در مورد تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده

نتایج جدول (۱۸) نشان می‌دهد زنان بیشتر از مردان معتقد هستند به این‌که، ایران به یک ابرقدرت در جهان به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده تبدیل خواهد شد.

جدول ۱۸. بررسی رابطه بین جنسیت پاسخگویان و نظرشان در مورد «تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده» (درصد)

کل	زن	مرد	جنس پاسخ‌ها	
			اصلاً	کم
۱۹/۲	۱۵/۷	۲۲/۹		
۲۹/۳	۲۹/۰	۲۹/۷		
۴۶/۱	۴۹/۱	۴۲/۹	زیاد	
۵/۴	۷/۲	۴/۵	نظری ندارم	
۱۰۰/۶	۵۱/۷	۴۸/۹	فرماونی	درصد
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	درصد	
			جمع	

$\chi^2 = 36.632 \quad df = 15 \quad Keramer-v = 0.101 \quad sin = 0.001$

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین جنسیت پاسخگویان و نظرشان در مورد «تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده»، در سطح اطمینان ۹۵ درصد تفاوت

معناداری وجود دارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری می‌باشد.

۱۰. بررسی رابطه بین درآمد پاسخگویان و نظرشان در مورد رونق اقتصادی، درصورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری

نتایج جدول (۱۹) نشان می‌دهد میزان درآمد پاسخگویان، عامل مؤثری در نظر آنها در مورد مسئله مذکور می‌باشد.

جدول ۱۹. بررسی رابطه بین درآمد پاسخگویان و نظرشان در مورد رونق اقتصادی، درصورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری» (درصد)

کل	درآمد پاسخ‌ها	درآمد اصلی	کم	زیاد	نظری ندارم	جمع
۱۵/۴	۵۰/۰	۲۳/۸	۹/۴	۱۹/۰	۲۶/۲	۱۵/۱
۳۱/۷	۱۲/۵	۲۸/۶	۲۵/۳	۳۸/۰	۳۰/۸	۲۸/۷
۵۰/۲	۳۷/۵	۴۷/۶	۶۰/۰	۴۳/۰	۴۱/۵	۴۵/۳
۲/۷	۰/۰	۰/۰	۵/۳	۰/۰	۱/۵	۱/۹
۹۶۵	۸	۲۱	۳۴۰	۱۰۰	۶۵	۱۰۶
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰

$$\chi^2 = 62.820 \quad df = 15 \quad Kendal-Tau-c = 0.084 \quad sin = 0.001$$

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین درآمد پاسخگویان و نظرشان در مورد «رونق اقتصادی، درصورت دستیابی کشور به دستاوردها و

پیشرفت‌های علمی و فناوری»، در سطح اطمینان ۹۹ درصد تفاوت معناداری وجود دارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری می‌باشد.

۱۱. بررسی رابطه بین درآمد پاسخگویان و نظرشان در مورد تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده

نتایج جدول (۲۰) نشان می‌دهد میزان درآمد پاسخگویان عامل مؤثری در نظر آنها، در مورد مساله مذکور می‌باشد.

جدول ۲۰. بررسی رابطه بین درآمد پاسخگویان و نظرشان در مورد «تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده» (درصد)

کد	نیاز ۱/۵ میلیون ریال	۷۰ میلیون ریال	۲۰ میلیون ریال	۵۰ میلیون ریال	۷۵ میلیون ریال	۱۰۰ میلیون ریال	۱۳۰ میلیون ریال	۱۶۰ میلیون ریال	۱۹۰ میلیون ریال	۲۲۰ میلیون ریال	۲۵۰ میلیون ریال	۲۸۰ میلیون ریال	۳۱۰ میلیون ریال	درآمد پاسخ‌ها	
۱۹/۳	۵۰/۰	۴۷/۶	۲۰/۴	۱۸/۸	۲۱/۹	۲۰/۸	۱۵/۵	۱۴/۲	۱۱/۱						اصلًا
۲۹/۲	۲۵/۰	۲۸/۶	۲۸/۴	۳۲/۷	۴۲/۲	۲۳/۶	۲۷/۵	۲۸/۳	۴۶/۶						کم
۴۶/۲	۲۵/۰	۱۹/۰	۴۱/۰	۴۸/۵	۳۴/۴	۵۱/۹	۵۲/۷	۵۶/۶	۳۳/۳						زیاد
۵/۳	۰/۰	۴/۸	۱۰/۲	۰/۰	۱/۶	۳/۸	۴/۳	۱/۹	۱۱/۱						نظری ندارم
۹۶۳	۸	۲۱	۳۳۴	۱۰۱	۶۴	۱۰۶	۲۰۷	۱۱۳	۹						نه
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	نه	

$$\chi^2 = 64.698 \quad df = 24 \quad Kendall-Tau-c = -0.050 \quad sin = 0.000$$

٦٠ ■ گزارش نظرسنجی درباره اثرات دستاوردهای علمی....

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین درآمد پاسخگویان و نظرشان در مورد «تبديل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده»، در سطح اطمینان ۹۹ درصد تفاوت معناداری وجود دارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری می‌باشد.

۱۲. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد استقلال ایران از بیگانگان، درصورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری

نتایج جدول (۲۱) در مقاطع تحصیلی مختلف میزان اعتقاد افراد در مورد استقلال از بیگانگان، درصورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری، یکسان می‌باشد.

جدول ۲۱. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد «استقلال از بیگانگان، درصورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری» (درصد)

دستیابی	بیش از هزار	هزار تا دوهزار	دوهزار تا پانصد	پانصد تا دویست	دویست تا پانصد	پانصد تا دویست	دویست تا پانصد	پانصد تا دویست	دویست تا پانصد	پانصد تا دویست	دویست تا پانصد	بیش از دویست
۷/۲	۰/۰	۸/۳	۶/۱	۶/۲	۹/۴	۷/۶	۷/۳	۷/۱	۶/۳	۰/۰	۰/۰	اصلی
۱۹/۲	۰/۰	۱۶/۷	۱۸/۴	۱۸/۳	۲۲/۸	۱۹/۱	۱۸/۸	۱۶/۵	۲۸/۱	۰/۰	۰/۰	کم
۷۱/۲	۱۰۰/۰	۷۵/۰	۷۳/۵	۷۴/۰	۶۶/۱	۶۹/۲	۷۰/۳	۷۷/۵	۶۵/۶	۱۰۰/۰	۰/۰	زیاد
۲/۵	۰/۰	۰/۰	۲/۰	۱/۰	۱/۶	۴/۱	۴/۷	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	نظری ندارم

فصل دوم: تحلیل یافته‌های پژوهشی ■ ۶۱

۱۰۱۷	۱	۱۲	۴۹	۲۷۳	۱۲۷	۳۶۷	۶۴	۸۵	۳۲	۷	۰
۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۱۰۰٪	۰٪

$x^2 = 18.988 \quad df = 27 \quad sin = 0.870$

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد «استقلال از بیگانگان، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری»، در سطح اطمینان ۹۵ درصد تفاوت معناداری وجود ندارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری نمی‌باشد.

۱۳. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری
 نتایج جدول (۲۲) در مقاطع تحصیلی مختلف میزان اعتقاد افراد در مورد اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری یکسان می‌باشد.

جدول ۲۲. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد «اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری» (درصد)

۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۷/۰	۰/۰	۸/۳	۲/۰	۷/۴	۷/۰	۷/۴	۴/۸	۵/۹	۹/۴	۲۸/۶	۰/۰	اصل
۱۹/۶	۰/۰	۱۷/۷	۱۲/۲	۱۹/۱	۱۰/۶	۲۲/۷	۱۹/۰	۱۸/۸	۲۵/۰	۰/۰	کم	

۶۲ ■ گزارش نظرسنجی درباره اثرات دستاوردهای علمی....

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد «اعتبار و اقتدار هرچه بیشتر ایران در سطح جهان، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری»، در سطح اطمینان ۹۵ درصد تفاوت معناداری وجود ندارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری نمی‌باشد.

۱۴. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد رونق اقتصادی، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری

نتایج جدول (۲۳) در مقاطع تحصیلی مختلف میزان اعتقاد افراد در مورد «رونق اقتصادی، در صورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری»، یکسان می‌باشد.

جدول ۲۳. بررسی رابطه بین تحصیلات پا�نگویان و نظرشان در مورد «رونق اقتصادی، درصورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیش‌فت‌های علمی و فناوری» (درصد)

الكل	جودي	دنتري	كارثناس ارشد	كارثناس	فوق ديدل	ديتم و بيتش دانشگاهي	دبيرسان	راههندي	ابداعي	بي مداد	تحصيلات
١٥/١	١٠٠٪	٨/٣	٤/٠	١٦/٧	١٢/٥	١٤/٠	١٩/٠	١٩/٠	١٥/٦	٤٢/٩	اصلاً پاسخ ھا

فصل دوم: تحلیل یافته‌های پژوهشی ■ ۶۳

												کم
۵۰/۵	۰/۰	۴۱/۷	۳۲/۰	۳۳/۱	۲۶/۲	۳۲/۵	۲۸/۶	۲۶/۲	۲۸/۱	۰/۰		زیاد
۵۱/۸	۰/۰	۵۰/۰	۶۴/۰	۴۸/۰	۶۰/۹	۵۰/۴	۴۷/۶	۵۱/۲	۵۶/۳	۵۷/۱		نظری نادرم
۲/۶	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۲/۲	۲/۳	۳/۰	۴/۸	۳/۶	۰/۰	۰/۰		
۱۰۰/۹	۱	۱۲	۵۰	۲۶۹	۱۲۸	۳۶۳	۶۳	۸۴	۳۲	۷		
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	رُب

$$x^2 = 31.857 \quad df = 27 \quad sin = 0.237$$

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد «رونق اقتصادی، درصورت دستیابی کشور به دستاوردها و پیشرفت‌های علمی و فناوری»، در سطح اطمینان ۹۵ درصد تفاوت معناداری وجود ندارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری نمی‌باشد.

۱۵. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای منطقه، به لحاظ علمی و فناوری

نتایج جدول (۲۴) در مقاطع تحصیلی مختلف میزان اعتقاد افراد در مورد «جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای منطقه به لحاظ علمی و فناوری»، یکسان می‌باشد.

جدول ۲۴. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد «جایگاه ایران

در سطح خاورمیانه و کشورهای منطقه، به لحاظ علمی و فناوری» (درصد)

تعداد	پایین تر از سایر کشورهای منطقه	هم تراز سایر کشورهای منطقه	بالاتر از سایر	تحصیلات پاسخ‌ها
۱۲/۰	۰/۰	۸/۳	۸/۰	۱۳/۹
۳۱/۰	۰/۰	۳۳/۳	۲۲/۰	۲۸/۶
۵۳/۶	۱۰۰/۰	۵۸/۳	۶۶/۰	۵۴/۶

۶۴ ■ گزارش نظرسنجی درباره اثرات دستاوردهای علمی....

												کشورهای منطقه نمای دانش
۲/۹	۰/۰	۰/۰	۴/۰	۲/۹	۲/۴	۳/۸	۱/۶	۱/۲	۰/۰	۰/۰		
۱۰۱۳	۱	۱۲	۵۰	۲۷۳	۱۲۵	۳۶۶	۶۳	۸۵	۳۱	۷	۰	۰
۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰	۰	۰

$x^2 = 20.408 \quad df = 27 \quad sin = 0.813$

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد «جایگاه ایران در سطح خاورمیانه و کشورهای منطقه، به لحاظ علمی و فناوری»، در سطح اطمینان ۹۵ درصد تفاوت معناداری وجود ندارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری نمی‌باشد.

۱۶. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد جایگاه ایران در سطح جهان، به لحاظ علمی و فناوری
 نتایج جدول (۲۵) نشان می‌دهد در مقاطع تحصیلی مختلف میزان اعتقاد افراد در مورد «جایگاه ایران در سطح جهان به لحاظ علمی و فناوری»، یکسان می‌باشد.

جدول (۲۵). بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد جایگاه ایران در سطح جهان به لحاظ علمی و فناوری (درصد)

پاسخها	تحصیلات											
	پایین‌تر از متوسط جهان	هم‌متراز متوسط جهان	بالاتر از متوسط جهان	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲	۱۳
۵۳/۷	۰/۰	۴۱/۷	۵۴/۰	۵۶/۰	۵۰/۰	۵۳/۷	۵۷/۱	۴۹/۴	۶۱/۳	۴۲/۹		
۳۴/۷	۱۰۰/۰	۳۳/۳	۴۰/۰	۳۴/۴	۳۷/۱	۳۳/۲	۳۰/۲	۴۰/۰	۲۹/۰	۴۲/۹		
۷/۹	۰/۰	۱۶/۷	۲/۰	۵/۱	۱۰/۰	۹/۶	۱۲/۷	۵/۹	۷/۵	۰/۰		

۶۵ ■ فصل دوم: تحلیل یافته‌های پژوهشی

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد «جایگاه ایران در سطح جهان به لحاظ علمی و فناوری»، در سطح اطمینان ۹۵ درصد تفاوت معناداری وجود ندارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری نمی‌باشد.

۱۷ بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد تبدیل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده

نتایج جدول (۲۶) نشان می‌دهد در مقاطع تحصیلی مختلف میزان اعتقاد افراد در مورد «تبديل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده»، یکسان می‌باشد.

جدول ۲۶. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد «تبديل شدن ایران به یک ایران قدرت در جهان. به لحاظ پیشرفت های علمی و کارآمدی کشور در آینده» (درصد)

۶۶ ■ گزارش نظرسنجی درباره اثرات دستاوردهای علمی....

$$x^2=28.526 \quad df=27 \quad sin=0.384$$

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین تحصیلات پاسخگویان و نظرشان در مورد «تبديل شدن ایران به یک ابرقدرت در جهان، به لحاظ پیشرفت‌های علمی و کارآمدی کشور در آینده، در سطح اطمینان ۹۵ درصد تفاوت معناداری وجود ندارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعمیم به جامعه آماری نمی‌باشد.

۱۸. بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و میزان موافقت با عبارت:
 «هیچ کدام از پیشرفت‌های ایران ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه بپردازیم».

نتایج جدول (۲۷) در مقاطع مختلف تحصیلی میزان موافقت با عبارت:
 «هیچ کدام از پیشرفت‌های ایران ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه بپردازیم»، یکسان می‌باشد.

جدول (۲۷). بررسی رابطه بین تحصیلات پاسخگویان و میزان موافقت با عبارت: «هیچ کدام از پیشرفت‌های ایران ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه بپردازیم» (درصد)

| ۱ | ۲ | ۳ | ۴ | ۵ | ۶ | ۷ | ۸ | ۹ | ۱۰ | ۱۱ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۴ | ۱۵ | ۱۶ | ۱۷ | ۱۸ | ۱۹ | ۲۰ | ۲۱ | ۲۲ | ۲۳ | ۲۴ | ۲۵ | ۲۶ | ۲۷ | ۲۸ | ۲۹ | ۳۰ | ۳۱ | ۳۲ | ۳۳ | ۳۴ | ۳۵ | ۳۶ | ۳۷ | ۳۸ | ۳۹ | ۴۰ | ۴۱ | ۴۲ | ۴۳ | ۴۴ | ۴۵ | ۴۶ | ۴۷ | ۴۸ | ۴۹ | ۵۰ | ۵۱ | ۵۲ | ۵۳ | ۵۴ | ۵۵ | ۵۶ | ۵۷ | ۵۸ | ۵۹ | ۶۰ | ۶۱ | ۶۲ | ۶۳ | ۶۴ | ۶۵ | ۶۶ | ۶۷ | ۶۸ | ۶۹ | ۷۰ | ۷۱ | ۷۲ | ۷۳ | ۷۴ | ۷۵ | ۷۶ | ۷۷ | ۷۸ | ۷۹ | ۸۰ | ۸۱ | ۸۲ | ۸۳ | ۸۴ | ۸۵ | ۸۶ | ۸۷ | ۸۸ | ۸۹ | ۹۰ | ۹۱ | ۹۲ | ۹۳ | ۹۴ | ۹۵ | ۹۶ | ۹۷ | ۹۸ | ۹۹ | ۱۰۰ | ۱۰۱ | ۱۰۲ | ۱۰۳ | ۱۰۴ | ۱۰۵ | ۱۰۶ | ۱۰۷ | ۱۰۸ | ۱۰۹ | ۱۱۰ | ۱۱۱ | ۱۱۲ | ۱۱۳ | ۱۱۴ | ۱۱۵ | ۱۱۶ | ۱۱۷ | ۱۱۸ | ۱۱۹ | ۱۲۰ | ۱۲۱ | ۱۲۲ | ۱۲۳ | ۱۲۴ | ۱۲۵ | ۱۲۶ | ۱۲۷ | ۱۲۸ | ۱۲۹ | ۱۳۰ | ۱۳۱ | ۱۳۲ | ۱۳۳ | ۱۳۴ | ۱۳۵ | ۱۳۶ | ۱۳۷ | ۱۳۸ | ۱۳۹ | ۱۴۰ | ۱۴۱ | ۱۴۲ | ۱۴۳ | ۱۴۴ | ۱۴۵ | ۱۴۶ | ۱۴۷ | ۱۴۸ | ۱۴۹ | ۱۵۰ | ۱۵۱ | ۱۵۲ | ۱۵۳ | ۱۵۴ | ۱۵۵ | ۱۵۶ | ۱۵۷ | ۱۵۸ | ۱۵۹ | ۱۶۰ | ۱۶۱ | ۱۶۲ | ۱۶۳ | ۱۶۴ | ۱۶۵ | ۱۶۶ | ۱۶۷ | ۱۶۸ | ۱۶۹ | ۱۷۰ | ۱۷۱ | ۱۷۲ | ۱۷۳ | ۱۷۴ | ۱۷۵ | ۱۷۶ | ۱۷۷ | ۱۷۸ | ۱۷۹ | ۱۸۰ | ۱۸۱ | ۱۸۲ | ۱۸۳ | ۱۸۴ | ۱۸۵ | ۱۸۶ | ۱۸۷ | ۱۸۸ | ۱۸۹ | ۱۹۰ | ۱۹۱ | ۱۹۲ | ۱۹۳ | ۱۹۴ | ۱۹۵ | ۱۹۶ | ۱۹۷ | ۱۹۸ | ۱۹۹ | ۲۰۰ | ۲۰۱ | ۲۰۲ | ۲۰۳ | ۲۰۴ | ۲۰۵ | ۲۰۶ | ۲۰۷ | ۲۰۸ | ۲۰۹ | ۲۱۰ | ۲۱۱ | ۲۱۲ | ۲۱۳ | ۲۱۴ | ۲۱۵ | ۲۱۶ | ۲۱۷ | ۲۱۸ | ۲۱۹ | ۲۲۰ | ۲۲۱ | ۲۲۲ | ۲۲۳ | ۲۲۴ | ۲۲۵ | ۲۲۶ | ۲۲۷ | ۲۲۸ | ۲۲۹ | ۲۳۰ | ۲۳۱ | ۲۳۲ | ۲۳۳ | ۲۳۴ | ۲۳۵ | ۲۳۶ | ۲۳۷ | ۲۳۸ | ۲۳۹ | ۲۳۱۰ | ۲۳۱۱ | ۲۳۱۲ | ۲۳۱۳ | ۲۳۱۴ | ۲۳۱۵ | ۲۳۱۶ | ۲۳۱۷ | ۲۳۱۸ | ۲۳۱۹ | ۲۳۱۲۰ | ۲۳۱۲۱ | ۲۳۱۲۲ | ۲۳۱۲۳ | ۲۳۱۲۴ | ۲۳۱۲۵ | ۲۳۱۲۶ | ۲۳۱۲۷ | ۲۳۱۲۸ | ۲۳۱۲۹ | ۲۳۱۳۰ | ۲۳۱۳۱ | ۲۳۱۳۲ | ۲۳۱۳۳ | ۲۳۱۳۴ | ۲۳۱۳۵ | ۲۳۱۳۶ | ۲۳۱۳۷ | ۲۳۱۳۸ | ۲۳۱۳۹ | ۲۳۱۳۱۰ | ۲۳۱۳۱۱ | ۲۳۱۳۱۲ | ۲۳۱۳۱۳ | ۲۳۱۳۱۴ | ۲۳۱۳۱۵ | ۲۳۱۳۱۶ | ۲۳۱۳۱۷ | ۲۳۱۳۱۸ | ۲۳۱۳۱۹ | ۲۳۱۳۲۰ | ۲۳۱۳۲۱ | ۲۳۱۳۲۲ | ۲۳۱۳۲۳ | ۲۳۱۳۲۴ | ۲۳۱۳۲۵ | ۲۳۱۳۲۶ | ۲۳۱۳۲۷ | ۲۳۱۳۲۸ | ۲۳۱۳۲۹ | ۲۳۱۳۳۰ | ۲۳۱۳۳۱ | ۲۳۱۳۳۲ | ۲۳۱۳۳۳ | ۲۳۱۳۳۴ | ۲۳۱۳۳۵ | ۲۳۱۳۳۶ | ۲۳۱۳۳۷ | ۲۳۱۳۳۸ | ۲۳۱۳۳۹ | ۲۳۱۳۳۱۰ | ۲۳۱۳۳۱۱ | ۲۳۱۳۳۱۲ | ۲۳۱۳۳۱۳ | ۲۳۱۳۳۱۴ | ۲۳۱۳۳۱۵ | ۲۳۱۳۳۱۶ | ۲۳۱۳۳۱۷ | ۲۳۱۳۳۱۸ | ۲۳۱۳۳۱۹ | ۲۳۱۳۳۲۰ | ۲۳۱۳۳۲۱ | ۲۳۱۳۳۲۲ | ۲۳۱۳۳۲۳ | ۲۳۱۳۳۲۴ | ۲۳۱۳۳۲۵ | ۲۳۱۳۳۲۶ | ۲۳۱۳۳۲۷ | ۲۳۱۳۳۲۸ | ۲۳۱۳۳۲۹ | ۲۳۱۳۳۳۰ | ۲۳۱۳۳۳۱ | ۲۳۱۳۳۳۲ | ۲۳۱۳۳۳۳ | ۲۳۱۳۳۳۴ | ۲۳۱۳۳۳۵ | ۲۳۱۳۳۳۶ | ۲۳۱۳۳۳۷ | ۲۳۱۳۳۳۸ | ۲۳۱۳۳۳۹ | ۲۳۱۳۳۳۱۰ | ۲۳۱۳۳۳۱۱ | ۲۳۱۳۳۳۱۲ | ۲۳۱۳۳۳۱۳ | ۲۳۱۳۳۳۱۴ | ۲۳۱۳۳۳۱۵ | ۲۳۱۳۳۳۱۶ | ۲۳۱۳۳۳۱۷ | ۲۳۱۳۳۳۱۸ | ۲۳۱۳۳۳۱۹ | ۲۳۱۳۳۳۲۰ | ۲۳۱۳۳۳۲۱ | ۲۳۱۳۳۳۲۲ | ۲۳۱۳۳۳۲۳ | ۲۳۱۳۳۳۲۴ | ۲۳۱۳۳۳۲۵ | ۲۳۱۳۳۳۲۶ | ۲۳۱۳۳۳۲۷ | ۲۳۱۳۳۳۲۸ | ۲۳۱۳۳۳۲۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۱۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۱۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۱۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۱۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۱۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۱۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۱۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۱۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۱۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۱۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۲۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۲۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۲۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۲۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۲۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۲۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۲۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۲۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۲۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۲۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۱۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۱۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۱۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۱۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۱۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۱۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۱۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۱۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۱۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۱۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۲۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۲۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۲۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۲۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۲۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۲۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۲۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۲۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۲۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۲۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۱۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۱۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۱۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۱۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۱۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۱۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۱۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۱۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۱۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۱۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۲۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۲۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۲۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۲۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۲۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۲۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۲۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۲۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۲۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۲۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۱۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۱۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۱۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۱۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۱۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۱۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۱۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۱۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۱۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۱۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۲۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۲۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۲۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۲۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۲۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۲۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۲۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۲۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۲۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۲۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۳۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۳۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۶ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۷ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۸ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۱۹ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۰ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۱ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۲ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۳ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۴ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۵ | ۲۳۱۳۳۳۳۳۳۳۳۲۶ |
<th rowspan
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |

آزمون آماری χ^2 نیز بیانگر آن است که بین تحصیلات پاسخگویان و میزان موافقت آنها با عبارت: «هیچ‌کدام از پیشرفت‌های ایران ارزش آن را ندارد که به خاطر آن تحریم شویم و هزینه پردازیم»، در سطح اطمینان ۹۵ درصد تفاوت معناداری وجود ندارد و تفاوت‌های مشاهده شده قابل تعیین به جامعه آماری نمی‌باشد.

فصل سوم

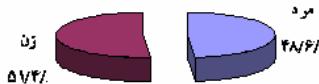
سیمای پاسخگویان

جنس

براساس جدول و نمودار ۴۸/۶ درصد پاسخگویان مرد و ۵۱/۴ درصد زن می‌باشند.

جدول ۲۸. توزیع پاسخگویان بر حسب جنس

درصد فراوانی بدون احتساب بی‌پاسخ	درصد	فراوانی	جنس
۴۸/۶	۴۸/۵	۵۰۰	مرد
۵۱/۴	۵۱/۲	۵۲۸	زن
۱۰۰/۰	۹۹/۷	۱۰۲۸	جمع
	۰/۳	۳	بدون پاسخ
	۱۰۰/۰	۱۰۳۱	جمع



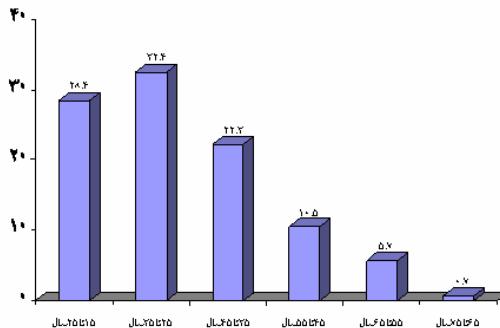
نمودار ۱۰. توزیع پاسخگویان بر حسب جنس (درصد)

سن

براساس جدول و نمودار بیشترین گروه پاسخگویان در گروه سنی ۲۵ تا ۳۵ سالند که $۳۲/۴$ درصد از فراوانی را به خود اختصاص داده و کمترین گروه سنی شامل گروه سنی ۶۵ تا ۷۵ سال می‌باشد با $۰/۷$ درصد فراوانی، چهار گروه سنی ۱۵ تا ۲۵ سال، ۳۵ تا ۴۵ سال، ۴۵ تا ۵۵ سال و ۵۵ تا ۶۵ سال هر یک به ترتیب $۲۸/۴$ ، $۲۲/۳$ ، $۱۰/۵$ و $۵/۷$ درصد از جامعه آماری نظرسنجی حاضر را به خود اختصاص داده‌اند.

جدول ۲۹. توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب سن

سن	فراآنی	درصد
۱۵ تا ۲۵ سال	۲۹۳	$۲۸/۴$
۲۵ تا ۳۵ سال	۳۳۴	$۳۲/۴$
۳۵ تا ۴۵ سال	۲۲۰	$۲۲/۳$
۴۵ تا ۵۵ سال	۱۰۸	$۱۰/۵$
۵۵ تا ۶۵ سال	۵۹	$۵/۷$
۶۵ تا ۷۵ سال	۷	$۰/۷$
جمع	۱۰۳۱	$۱۰۰/۰$



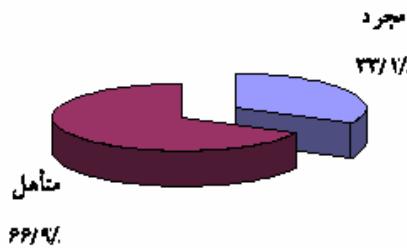
نمودار ۱۱. توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب سن (درصد)

وضعیت تأهل

براساس جدول و نمودار ۶۶/۹ درصد از پاسخگویان متأهل و ۳۳/۱ درصد مجرد هستند.

جدول ۳۰. توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب وضعیت تأهل

درصد	فراوانی	وضع تأهل
۳۳/۱	۳۴۱	مجرد
۶۶/۹	۶۹۰	متأهل
۱۰۰%	۱۰۳۱	جمع



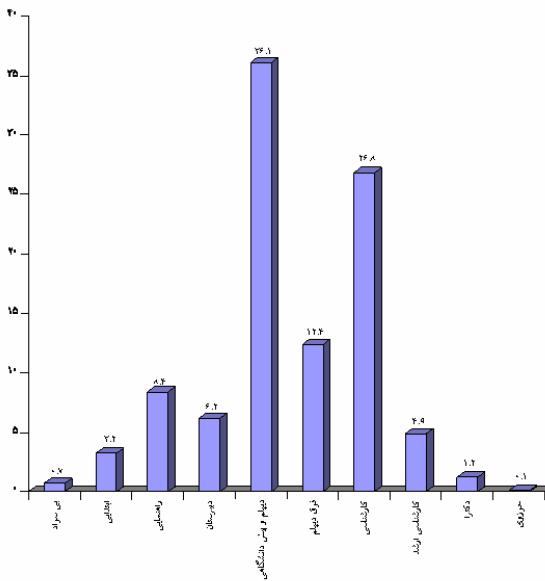
نمودار ۱۲. توزیع فراوانی پاسخگویان بر حسب وضعیت تأهل (درصد)

وضعیت تحصیلات

جدول و نمودار نشان می‌دهد ۳۶ درصد از پاسخگویان دارای مدرک تحصیلی دیپلم و پیش‌دانشگاهی می‌باشند؛ در حالی که ۲۶/۸ درصد دارای تحصیلات کارشناسی، ۱۲/۴ درصد دارای تحصیلات فوق‌دیپلم، ۸/۴ درصد دارای تحصیلات راهنمایی، ۶/۲ درصد دارای تحصیلات دبیرستان، ۴/۹ درصد دارای تحصیلات کارشناسی ارشد، ۳/۲ درصد دارای تحصیلات ابتدایی، ۱/۲ درصد دارای تحصیلات دکترا، ۰/۷ درصد بی‌سواد و ۰/۱ درصد دارای تحصیلات حوزوی می‌باشند.

جدول ۳۱. توزیع پاسخگویان بر حسب میزان تحصیلات

مقطع تحصیلی	فراآنی	درصد	درصد فراآنی بدون احتساب بی‌پاسخ
بی‌سواد	۷	۰/۷	۰/۷
ابتدایی	۳۳	۲/۲	۲/۲
راهنمایی	۸۷	۸/۴	۸/۴
دیبرستان	۶۴	۷۲	۷۲
دیپلم و پیش‌دانشگاهی	۳۷۲	۳۶/۱	۳۶/۱
فرق‌دیپلم	۱۲۸	۱۲/۴	۱۲/۴
کارشناسی	۲۷۶	۲۶/۸	۲۶/۸
کارشناسی ارشد	۵۰	۴/۸	۴/۹
دکترا	۱۲	۱/۲	۱/۲
حوزه‌ی	۱	۰/۱	۰/۱
جمع	۱۰۳۰	۹۹/۹	۱۰۰/۰
بدون پاسخ	۱	۰/۱	
جمع	۱۰۳۱	۱۰۰/۰	



نمودار ۱۳. توزیع پاسخگویان بر حسب میزان تحصیلات (درصد)

وضعیت فعالیت

براساس جدول و نمودار بیشترین درصد پاسخگویان خانه‌دار (۲۷/۷ درصد) و کمترین درصد گروه روحانی است (۰/۲ درصد).

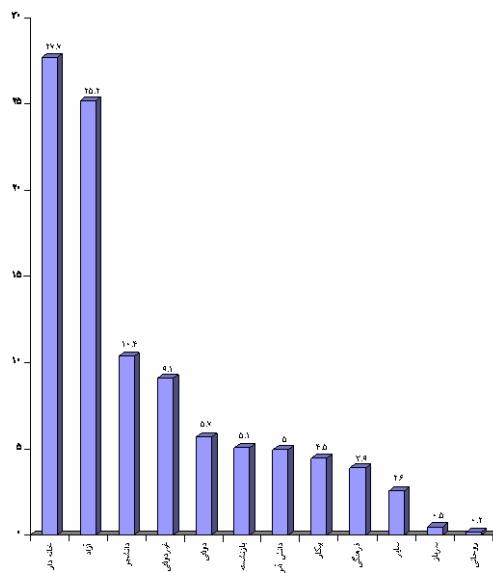
جدول ۳۲. توزیع پاسخگویان بر حسب نوع فعالیت

نوع فعالیت	فرآوانی	درصد	درصد فراوانی بدون احتساب بی‌پاسخ
خانه‌دار	۲۸۵	۲۷/۷	
آزاد	۲۶۰	۰/۲	
دانشجو	۱۰۷	۱۰/۴	

فصل سوم: سیمای پاسخگویان ■ ۷۷

ادامه جدول ۳۲. توزیع پاسخگویان بر حسب نوع فعالیت

نوع فعالیت	فرآوانی	درصد	درصد فرآوانی بدون احتساب بی‌پاسخ
غیردولتی	۹۴	۹/۱	۹/۱
دولتی	۵۹	۵/۷	۵/۷
بازنشسته	۵۳	۵/۱	۵/۱
دانش آموز	۵۲	۵/۰	۵/۰
بیکار	۴۶	۴/۵	۴/۵
فرهنگی	۴۰	۳/۹	۳/۹
سایر	۲۷	۲/۶	۲/۶
سریاز	۵	۰/۵	۰/۵
روحانی	۲	۰/۲	۰/۲
جمع	۱۰۳۰	۹۹/۹	۹۹/۹
بدون پاسخ	۱	۰/۱	۰/۱
جمع	۱۰۳۱	۱۰۰/۰	۱۰۰/۰



نمودار ۱۴. توزیع پاسخگویان بر حسب نوع فعالیت (درصد)

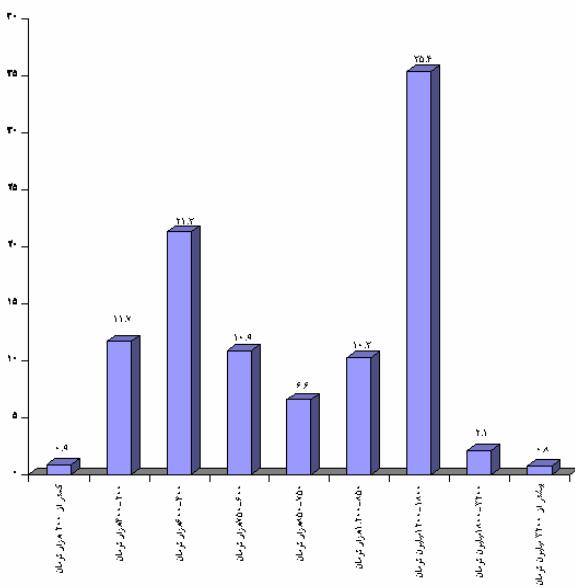
حدوده هزینه خانواده بر حسب هزار تومان در ماه

جدول و نمودار نشان می‌دهد بیشترین درصد پاسخگویان (۳۵/۴ درصد) سطح درآمد خانواده خود را ۱/۲ تا ۱/۸ میلیون تومان عنوان کرده‌اند.

جدول ۳۳. حدود هزینه خانواده بر حسب هزار تومان در ماه

نوع فعالیت	فراوانی	درصد	درصد فراوانی بدون احتساب بی‌پاسخ
کمتر از ۲۰۰ هزار تومان	۹	۰/۹	۰/۹
۲۰۰-۴۰۰ هزار تومان	۱۱۵	۱۱/۲	۱۱/۷
۴۰۰-۶۰۰ هزار تومان	۲۱۰	۲۰/۴	۲۱/۳
۶۰۰-۷۵۰ هزار تومان	۱۰۷	۱۰/۴	۱۰/۹
۷۵۰-۸۵۰ هزار تومان	۶۵	۷/۳	۷/۶
۸۵۰-۱,۲ میلیون تومان	۱۰۱	۹/۸	۱۰/۳
۱,۲-۱,۸ میلیون تومان	۳۴۹	۳۳/۹	۳۵/۴
۱,۸-۳,۲ میلیون تومان	۲۱	۲/۰	۲/۱
بیشتر از ۳,۲ میلیون تومان	۸	۰/۸	۰/۸
جمع	۹۸۵	۹۵/۵	۱۰۰/۰
بدون پاسخ	۴۶	۴/۵	
جمع	۱۰۳۱	۱۰۰/۰	

۷۹ ■ فصل سوم: سیمای پاسخگویان



نمودار ۱۵. حدود هزینه خانواده بر حسب هزار تومان در ماه (درصد)



پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات
دانش فرهنگ و ارشاد اسلامی

تهران، خیابان ولی عصر(ع)، خیابان دمشق، شماره ۹، پژوهشگاه فرهنگ، هنر و ارتباطات
صندوق پستی: ۱۴۱۵۵-۶۴۷۳ تلفن: ۰۲۲۱۲-۳۸۸۹-۰۲۲۱۲-۳
www.ricac.ac.ir