



## Investigating the Effectiveness of Free Time Education Programs on Individual and Social Skills of Students in Sistan and Baluchistan Province

J. Nakhzari Khodakheir<sup>\*1</sup>, E. Ghasemi<sup>1</sup>, M. Rezaei<sup>2</sup>, S. Miri<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Department of Sports Sciences, Faculty of Literature and Humanities, University of Zabol. Zabol, Iran.

<sup>2</sup> Department of Sports Management, Faculty of Sports Sciences, University of Mazandaran. Babolsar

<sup>3</sup> Department of Sports Management, Faculty of Sports Sciences, Shahid Bahonar University of Kerman, Kerman, Iran.

### ABSTRACT

Received: 7 July 2024

Reviewed: 1 August 2024

Revised: 28 August 2024

Accepted: 18 September 2024

#### KEYWORDS:

Leisure time

Teenagers

Education

Sistan and Baluchistan province

**Background and Objectives:** The importance of the adolescent and the importance of free time among this age group is a special sensitivity to the importance of the free time program. Since the effectiveness of free time is one of the necessities of a scholar's life, the present study aims to investigate the impact of the effectiveness of free time program on the individual and social skills of Sistan and Baluchistan's scholar.

**Methods:** The current research was descriptive in terms of its applied purpose, in terms of method, and survey in terms of types of descriptive researches. The statistical population of this research includes teachers of physical education and secondary school in Sistan and Baluchistan province; According to the inquiry from the General Department of Education of Sistan and Baluchistan Province, in the academic year 1401-1402, their number was equal to 1345 people, which will be selected for this research using random, cluster-stage sampling method. The statistical sample of this research is based on Morgan's table of 300 people, and the researcher has distributed the questionnaire among all the statistical population of the target cities in order to achieve more comprehensive results. The questionnaires returned to the researcher were 425 questionnaires that were subjected to statistical analysis. In this research, the researcher made a questionnaire, according to the type of information required to conduct this research, a variety of tools were used, including the review of existing documents (library method) and field research using the distribution of questionnaires to collect information. The research questionnaire consists of two parts, in the first part, the demographic information of the subjects such as gender, age, work experience, and educational qualification is collected.

**Findings:** The results of the investigation showed that there is a significant correlation ( $0.001/0=P$ ) between each variable of individual and social skills and the authors of each of them.

**Conclusion:** The results of the investigation indicated that the correlation between the individual and social skills variables was greater than the hypothesized correlation and this is important in the sense that from the point of view of pedagogical and developmental studies in relation to these free time programs, the effectiveness of these programs at this time is not sufficiently accepted and there is a need for further research in this area.

\* Corresponding author

[M.Rezaei405@umail.umz.ac.ir](mailto:M.Rezaei405@umail.umz.ac.ir)



### NUMBER OF REFERENCES

0



### NUMBER OF FIGURES

0



### NUMBER OF TABLES

0

#### COPYRIGHTS



©2024 The author(s). This is an open access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution (CC BY 4.0), which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, as long as the original authors and source are cited. No permission is required from the authors or the publishers.

## بررسی میزان اثربخشی برنامه‌های اوقات فراغت آموزش‌وپرورش بر مهارت‌های فردی و اجتماعی دانشآموزان استان سیستان و بلوچستان

جواد نخزی خداحیر<sup>۱</sup>, الهام قاسمی<sup>۲</sup>, مرتضی رضایی<sup>\*۳</sup>, سجاد میری<sup>۴</sup>

<sup>۱</sup> گروه علوم ورزشی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه زابل، زابل ایران.

<sup>۲</sup> گروه مدیریت ورزشی، دانشکده علوم ورزشی، دانشگاه مازندران، بابلسر، ایران

<sup>۳</sup> گروه مدیریت ورزشی، دانشکده علوم ورزشی، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان، ایران.

### چکیده

**پیشینه و اهداف:** اهمیت دوره نوجوانی و نیز گستردگی اوقات فراغت در میان این گروه سنی حساسیت‌های

خاصی را چهت برنامه‌ریزی در خصوص اوقات فراغت برانگیخته است. از آجایی که فعالیت‌های اوقات فراغت یکی از ضرورت‌های زندگی دانشآموزان است پژوهش حاضر به بررسی تأثیر برنامه‌های اوقات فراغت آموزش‌وپرورش بر مهارت‌های فردی و اجتماعی دانشآموزان استان سیستان و بلوچستان پرداخت.

**روش‌ها:** از لحاظ طرح تحقیق، پژوهش حاضر از نوع توصیفی — همبستگی می‌باشد که از نظر زمانی از تحقیقات مقطعی و از نظر هدف کاربردی می‌باشد که به صورت کمی انجام شد. جامعه آماری پژوهش شامل مریبان پرورشی و تربیت‌بدنی مدارس استان سیستان و بلوچستان بود که پرسشنامه بین آن‌ها توزیع شد و در فرآیند تجزیه و تحلیل قرار گرفت. ابزار تحقیق پرسشنامه‌های مهارت‌های فردی و اجتماعی ماتسون (۱۹۸۳) بود که روایی و پایابی آن مورد بررسی و تائید قرار گرفت. برای تجزیه و تحلیل آماری از نرم‌افزار *SPSS* نسخه ۲۲ استفاده گردید. یافته‌های تحقیق بیانگر وجود رابطه معنادار ( $P = 0.001$ ) بین هر دو متغیر مهارت‌های فردی و اجتماعی و مؤلفه‌های هر کدام از آنان بود. نتایج تحقیق نشان داد میانگین نمرات در همه مؤلفه‌های مهارت‌های فردی و اجتماعی و اجتماعی از میانگین فرضی کمتر بوده و این مهم بدان معناست که از نظر دبیران تربیت‌بدنی و پرورشی که بیشترین ارتباط را با این برنامه‌های اوقات فراغت داشته‌اند، فعالیت‌های صورت گرفته در این زمینه به میزان کافی مورد قبول نبوده است و نیاز به بررسی‌های بیشتر در این راستا وجود دارد.

**یافته‌ها:** یافته‌های تحقیق بیانگر وجود رابطه معنادار ( $P = 0.001$ ) بین هر دو متغیر مهارت‌های فردی و اجتماعی و مؤلفه‌های هر کدام از آنان بود.

**نتیجه‌گیری:** نتایج تحقیق نشان داد میانگین نمرات در همه مؤلفه‌های مهارت‌های فردی و اجتماعی از میانگین فرضی کمتر بوده و این مهم بدان معناست که از نظر دبیران تربیت‌بدنی و پرورشی که بیشترین ارتباط را با این برنامه‌های اوقات فراغت داشته‌اند، فعالیت‌های صورت گرفته در این زمینه به میزان کافی مورد قبول نبوده است و نیاز به بررسی‌های بیشتر در این راستا وجود دارد.

تاریخ دریافت: ۱۷ تیر ۱۴۰۳

تاریخ داوری: ۱۱ مرداد ۱۴۰۳

تاریخ اصلاح: ۷ شهریور ۱۴۰۳

تاریخ پذیرش: ۲۸ شهریور ۱۴۰۳

### واژگان کلیدی:

اوقات فراغت

نوجوانان

آموزش‌وپرورش

استان سیستان و بلوچستان

نویسنده مسئول

M.rezaei405@umail.umz.ac.ir



ORCID

### مقدمه

شغلی، خانوادگی و اجتماعی و گذراندن وقت آزاد به شیوه دلخواه است که برخی از نیازهای روانی، مانند گشاده خاطری و شادی را در جامعه تأمین می‌کند و نیز از فشارهای روحی برآمده از زندگی شهری می‌کاهد [۱]. صاحب‌نظران اوقات فراغت را عامل بر جسته اجتماعی با چارچوب‌های رسمی می‌شمارند که برای افسرلر گوناگون جامعه امکان تکامل فردی، روحی و عاطفی پرمعنایی فراهم می‌آورد [۲]. اوقات فراغت فرسته‌های زیادی را برای تمرین نقش‌ها و فعالیت‌های اجتماعی برای توسعه توانایی‌ها و ظرفیت‌های فردی فراهم می‌کند [۳]. آنچه مسلم است این است که اوقات فراغت یکی از موضوعات اصلی و بسیار مهم در عرصه زندگی نوجوانان و جوانان به شمار می‌آید که با رویکرد جهانی شدن و پیدایش دهکده جهانی این مقوله از حالت تشریفاتی به امر حیاتی و ضرورتی اجتناب‌ناپذیر با کارکردهای بسیار مؤثر در حیطه مشارکت‌جویی، تربیت اجتماعی و مسئولیت‌پذیری تبدیل شده است

اوقات فراغت یا ساعت آزاد یکی از مسائل قابل توجه برای برنامه ریزان فرهنگی هر جامعه و کشوری است، این مسئله آنقدر مهم و قابل توجه است که می‌تواند سایر فعالیت‌های افراد را تحت تأثیر خود قرار دهد. اوقات فراغت در تمامی فصول زندگی جریان دارد و چگونگی این اوقات در زندگی پیچیده عصر حاضر، تابعی از نگرش فلسفی و فرهنگی ما نسبت به آن می‌باشد [۴]. اوقات فراغت، مهم‌ترین و دلیل‌پذیرترین اوقات آحاد بشر و بخشی از ساعت زندگی روزانه انسان‌هاست که فرد با رضایت خاطر به استراحت، تفریح، توسعه آگاهی‌ها یا مشارکت اجتماعی می‌پردازد و داوطلبانه پس از رهابی از الزامات شغلی، خانوادگی و اجتماعی بدان مشغول می‌شود. لذا توجه به این پدیده مورد توجه بسیاری از جوامع جهت استفاده در سطح کلان قرار گرفته است [۵]. امروزه اوقات فراغت، پدیده‌ای جانی نیست، بلکه از زمینه‌های مهم تمدن جدید است [۶]. موضوع اوقات فراغت شامل جدایی از اجرابهای

دارای مهارت‌های فردی در سطح مطلوب نسبت به سایرین بیش از ۵۶ درصد موفقیت بیشتری را تجربه نموده و تا ۷۵ درصد رضایت بیشتری از زندگی دارند [۱۸]. همچنین داشتن مهارت‌های اجتماعی مناسب در برخورد با دیگران و حضور در اجتماع می‌تواند فرصت‌های شغلی بیشتری را در اختیار افراد قرار دهد و موفقیت افراد را به شکل معناداری افزایش دهد [۱۹] لازم به ذکر است که برنامه‌های اوقات فراغتی که در این تحقیق مورد بررسی قرار گرفته است شامل کلیه فعالیت‌های اوقات فراغت اعلام شده توسط اداره کل آموزش و پرورش استان سیستان و بلوچستان در سال ۱۴۰۱-۱۴۰۲ می‌باشد. فعالیت‌های اوقات فراغت صورت گرفته در آموزش و پرورش استان سیستان و بلوچستان در دو گروه تربیت‌بدنی و فرهنگی و هنری بوده است که در جدول زیر به اختصار توضیح داده شده است.

جدول ۱: فعالیت‌های اوقات فراغت

فرهنگی و هنری	تریبیت‌بدنی
آموزش فرقان	شنا
احکام اعتقدای	فوتسال
تئاتر	فوتبال
معرق کاری	کشتی
منبت کاری	دو و میدانی
سختوری	والیبال
سرود	کبدی
گل‌دوزی	تنیس
خیاطی	تکواندو
نمد دوزی	آمادگی جسمانی
خامه‌دوزی	شطرنج
نهج‌البلاغه	کاراته
تجوید	طناب‌بازی
چرتکه	ژیمناستیک
گل‌سازی	حلقه زنی
سکه دوزی	بسکتبال

(استعلام از مناطق مختلف آموزش و پرورش استان سیستان و بلوچستان، ۱۴۰۲)

نقی لو و کتبی (۱۴۰۲) در تحقیقی با عنوان طراحی چارچوب غنی‌سازی اوقات فراغت دانشجویان کشور توصیه نمودند که دانشگاه فرهنگیان سیاست‌های کلی و منسجم اوقات فراغت دانشجویان را ترسیم نموده، تفویض اختیار بیشتری به استان‌ها دهد. از طرفی، ظرفیت‌ها و توانمندی‌ها، کمبودها و علایق دانشجویان را شناسایی نموده و نیز با توجه به نیاز آموزش و پرورش به عنوان دانشگاه فرهنگیان، طی فرایند برنامه‌ریزی، سازماندهی، بودجه‌بندی و نظارت کارآمد و هدفمند در جهت غنی‌سازی اوقات فراغت دانشجویان برآیند. همچنین بسیار مهم است فعالیت‌های فراغتی دانشجویان جذاب، کاربردی، مفرح، هدفمند، متنوع، مفید و خلاقانه باشد تا بر استقبال آثار بیافزاید [۲۰]. در تحقیقی دیگر سپهریان و همکاران (۱۴۰۲) به طراحی مدل کیفی عوامل مؤثر بر نهادینه‌سازی اوقات فراغت ورزشی در شیوه

[۱۷] اوقات فراغت با تحولات اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی جامعه رابطه مقابله دارد و دولتها و نهادهای فرهنگی و مؤسسات مختلف می‌کوشند تا امکانات لازم را برای گذراندن اوقات فراغت همه طبقات به خصوص نوجوانان و قشر دانش‌آموز فراهم کنند تا بر اساس آن استعدادهای درونی افراد شکوفا شود [۱۸]. مهارت‌های فردی - اجتماعی می‌تواند اعمال شخصی و اعمال مربوط به دیگران و نیز اعمال مربوط به محیط اطراف را طوری هدایت کند که به سلامت بیشتر منجر شود و سلامت بیشتر یعنی آسایش بیشتر جسمانی، روانی و اجتماعی [۱۹]. سخایی در پژوهشی با عنوان بررسی نحوه گذراندن اوقات فراغت دانش‌آموزان دوره متوسطه شهرستان فردیون، متوسط ساعت اوقات فراغت دانش‌آموزان پس از دوره متوسط مناطق روستایی ۵/۵ ساعت گزارش نموده است و گرایش دانش‌آموزان به گذران اوقات فراغت خود را فعالیت‌های آموزشی در حد متوسط، ورزشی در حد خوب، فعالیت‌های مذهبی و هنری در حد ضعیف ارزیابی کرده است [۲۰]. علاوه بر این ارکان در بررسی نحوه گذران اوقات فراغت دانش‌آموزان دوره متوسطه شهر یزد و راههای بهینه‌سازی آن نتیجه گرفت هر چند دانش‌آموزان از نحوه گذران اوقات فراغت خود چندان راضی نبودند و مراکز و امکانات اوقات فراغت را ناکافی می‌دانستند اما آن را مؤثر و مربیان را کارآمد گزارش کرده بودند. از جمله فعالیت‌های مورد علاقه آن‌ها فعالیت‌های ورزشی، تماشای تلویزیون، کار با کامپیوتر، سینما رفت، مطالعه، شرکت در کلاس‌های آموزشی و فعالیت‌های هنری بوده است [۲۱]. مهرداد نیز در پژوهش خود با عنوان "آسیب‌شناسی اوقات فراغت نوجوانان ۱۲ تا ۱۷ ساله استان لرستان" نتیجه گرفت نوجوانان ۱۲ تا ۱۷ ساله اوقات فراغت خود را به انجام فعالیت‌های فرهنگی - هنری، تفریحی، مطالعه آزاد، فعالیت‌های مذهبی، مهارتی ورزش می‌گذرانند و عمدۀ ترین آسیب‌های اوقات فراغت نوجوانان را عوامل ساختار سازمانی، فرهنگی، عدم اطلاع‌رسانی، وضعیت نامطلوب اقتصادی و نبود انگیزه بیان کرده است [۲۲]. اوقات فراغت برای مردم با شرایط اجتماعی متفاوت، می‌تواند به شدت متفاوت باشد [۲۳]. بسیاری از مساوی فرهنگی می‌تواند در انتخاب برنامه اوقات فراغت، استمرار و موفقیت آن در بین افراد جامعه اثر گذار باشد [۲۴]. باید دقت داشت که کودکان دنباله رو رفتار و عاید بزرگترها خواهند بود، اگر از نظر خانواده برنامه ورزشی یا غیر ورزشی موثر باشد، کودک به سمت آن برنامه گرایش خواهد داشت و در غیر این صورت به احتمال زیاد آن برنامه فراغتی را تجربه نخواهد کرد [۲۵]. این صورت رشد شبکه‌های اجتماعی و تلویزیون باعث گردیده است که دانش‌آموزان تا اندازه زیادی با برنامه‌های اوقات فراغت آشنا شده و برای شرکت در آن‌ها علاقه مند باشند [۲۶]. حال سوال مهم آن است که کدام یک از این برنامه‌ها می‌تواند بر روی آن‌ها تأثیرات مثبت بیشتر بگذارد و کدام یک مخرب است؟ افراد در زندگی با مهارت‌های مختلفی آشنا شده که برخی از آن‌ها را فرآگرفته و در برخی ناتوان هستند، مهارت‌های فردی و اجتماعی می‌تواند در رشد و توسعه انسان‌ها در زندگی به شدت تأثیر گذار باشد [۲۷]. تحقیقات نشان می‌دهد که افراد

دبیران تربیتبدنی و پرورشی دوره متوسطه مدارس استان سیستان و بلوچستان می‌باشد؛ که تعداد آن‌ها بر اساس استعلام از اداره کل آموزش و پرورش استان سیستان و بلوچستان در سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲ برابر با ۱۳۴۵ نفر بوده است که برای این تحقیق با استفاده از روش نمونه‌گیری تصادفی، خوشای - مرحله‌ای انتخاب خواهد شد. نمونه آماری این تحقیق بر اساس جدول مورگان ۳۰۰ نفر می‌باشد که محقق برای دست‌یابی به نتایجی جامع تر پرسشنامه را در میان تمامی جامعه آماری شهرستان‌های هدف توزیع نموده است. پرسشنامه‌های بازگردانده شده به محقق ۴۲۵ پرسشنامه بوده است که مورد تجزیه و تحلیل آماری قرار گرفته است.

جدول ۲: پرسشنامه‌های توزیع شده در جامعه آماری

تعداد پرسشنامه	تعداد معلم تربیتبدنی و پرورشی	شهرستان
۷۹	۲۵۰	زابل
۵۵	۱۷۵	زهک
۴۶	۱۴۵	میرجلو
۴۳	۱۳۸	نصرت‌آباد
۶۵	۲۰۵	خشاب
۶۲	۱۹۵	ایرانشهر
۲۲	۸۵	نیک‌شهر
۴۸	۱۵۲	چلهار
مجموع		۱۳۴۵

آمار با استعلام از اداره کل آموزش و پرورش استان سیستان و بلوچستان، (اسفند ۱۴۰۱)

در این پژوهش ابزار تحقیق پرسشنامه محقق ساخته است که با توجه به نوع اطلاعات لازم در انجام این تحقیق از ابزارهای متنوع شامل بررسی اسناد و مدارک موجود (روش کتابخانه‌ای) و بررسی میدانی با استفاده از توزیع پرسشنامه برای جمع‌آوری اطلاعات استفاده شده است. پرسشنامه تحقیق از دو بخش تشکیل شده است که در بخش اول به جمع‌آوری اطلاعات دموگرافیک آزموندی‌ها از قبیل جنسیت، سن، سابقه کار و مدرک تحصیلی پرداخته می‌شود. در بخش دوم این پرسشنامه از دو پرسشنامه مهارت‌های فردی ماتسون ۱۹۸۳ و مهارت‌های اجتماعی ماتسون ۱۹۸۳ استفاده شده است که در ادامه به معرفی هر کدام خواهیم پرداخت.

### پرسشنامه مهارت‌های فردی ماتسون ۱۹۸۳

این پرسشنامه دارای ۱۹ سؤال بوده و هدف آن سنجش میزان مهارت فردی در افراد مختلف است. طیف پاسخگویی آن از نوع لیکرت بوده است. برای به دست آوردن امتیاز کلی پرسشنامه، مجموع امتیازات همه سؤالات را با هم جمع شده است. این امتیاز دامنه‌ای از ۱۹ تا ۹۵ را خواهد داشت. نمره‌های بالاتر نشان دهنده مهارت فردی بالاتر در شخص پاسخ‌دهنده خواهند بود. این پرسشنامه دارای چهار ریز فاکتور است که سؤالات ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸ برای مهارت‌های عاطفی، سؤالات ۴، ۵، ۷، ۱۹ برای مهارت عزت‌نفس، سؤالات ۱۰، ۱۲، ۱۴، ۱۹ برای مهارت‌های خود

زندگی جوانان ایرانی پرداخته و نشان داد که آگاهی از عوامل مؤثر بر نهادینه‌سازی اوقات فراغت ورزشی در زندگی جوانان ایرانی ارائه شده در آن پژوهش می‌تواند منبعی کاربردی و جامع برای رفع محدودیت‌های اوقات فراغت ورزشی جوانان و ترویج ورزش در اوقات فراغت جوانان ایرانی برای مسئولان نهادهای مرتبط با ورزش و جوانان باشد [۲۱]. علاوه بر آن فلاحتی و همکاران (۱۴۰۱) در تحقیقی با عنوان طراحی مدل نهادینه‌سازی فعالیت ورزشی در اوقات فراغت ایران و تبیین آینده آن مبتنی بر ستاربیونویسی در افق ۱۴۲۰ پرداخت که یافته‌های این پژوهش در دو بخش ارائه شده بود که در بخش اول پنج پیشran وضعیت درآمد، هزینه استفاده از امکانات ورزشی (ضویت باشگاه و خرید وسایل)، فرهنگ‌سازی از طریق رسانه، خانواده و سیستم آموزشی، سرانه فضاهای ورزشی و تدوین برنامه جامع توسعه فعالیت بدنه در اوقات فراغت توسط مدیران، در این بخش تعیین شده و روابط اثرباری و اثربازیری میان مؤلفه‌ها تحلیل شده است و در بخش دوم به شناسایی و توصیف سناریوهای محتمل و سازگار بر اساس پیشranها و عدم قطعیت‌های ذی‌ربط، پرداخته است [۲۲]. همچنین یوسفی و همکاران (۱۳۹۶) در تحقیقی به آزمون عوامل روانی، اجتماعی و محیطی در پیش‌بینی فعالیت جسمانی در میان یک نمونه تصادفی از دانش آموزان دختر مقاطع تحصیلی متوسطه شهر ارومیه پرداختند و نشان دادند که همه متغیرهای محیطی، اجتماعی و روانی، با هم همبستگی مقابله داشته و با فعالیت جسمانی رابطه معنی‌داری دارند. بر این اساس، دسترسی به شرایط محیطی مناسب، حمایت دوستان از فعالیت‌های جسمانی، و احساس خودکارآمدی برای انجام فعالیت‌های جسمانی از تعیین کننده‌های معنی‌دار برای انجام فعالیت‌های جسمانی در اوقات فراغت دختران نوجوان است [۲۳]. آموزش و پرورش به عنوان مهم‌ترین رکن در برگزاری برنامه‌های اوقات فراغت عامل شکوفایی استعدادها، کسب تجارب سودمند و همچنین رشد تحصیلی در قشر دانش آموز می‌باشد. با توجه به شرایط اقتصادی، فرهنگی و اجتماعی و ساختار مدیریتی اوقات فراغت در مدارس کشور به نظر می‌رسد برنامه‌های اوقات فراغت در مدارس استان سیستان و بلوچستان از اهمیت و جایگاه مناسبی برخوردار نباشد. تاکنون چنین تحقیقی در رابطه با برنامه‌های اوقات فراغت آموزش و پرورش بر مهارت‌های فردی و اجتماعی دانش آموزان استان سیستان و بلوچستان در کشور صورت نگرفته است، اما تحقیقات مشابهی در ارتباط با اهمیت اوقات فراغت صورت گرفته است. از این رو، تحقیق حاضر به بررسی میزان اثربخشی برنامه‌های اوقات فراغت آموزش و پرورش بر مهارت‌های فردی و اجتماعی دانش آموزان استان سیستان و بلوچستان پرداخت و محقق در پی آن بود تا اندازه اثر برنامه‌های اوقات فراغت آموزش و پرورش بر مهارت‌های فردی و اجتماعی دانش آموزان استان سیستان و بلوچستان را مورد بررسی قرار دهد.

### روش‌شناسی

تحقیق حاضر از نظر هدف کاربردی، از نظر روش، توصیفی و از نظر انواع تحقیق‌های توصیفی نیز پیمایشی بود. جامعه آماری این پژوهش شامل

تحصیلی کارданی، ۱۲۳ نفر (۲۹/۳ درصد) دارای مدرک تحصیلی کارشناسی، ۹۵ نفر (۲۲/۶ درصد) دارای مدرک تحصیلی کارشناسی ارشد و ۸۵ نفر (۲۰/۲ درصد) دارای مدرک تحصیلی دکترا بودند. علاوه بر آن ۲۴۷ نفر (۵۸/۸ درصد) دارای پست سازمانی دبیر تربیت بدنی و ۱۷۳ نفر (۴۱/۲ درصد) دارای پست سازمانی دبیر پرورشی بودند. در این مطالعه ۱۰۸ نفر (۲۵/۷ درصد) دارای سابقه کمتر از ۵ سال، ۸۱ نفر (۱۹/۳ درصد) دارای سابقه ۵ تا ۱۰ سال، ۱۳۲ نفر (۳۱/۴ درصد) دارای سابقه ۱۱ تا ۱۵ سال، ۸۴ نفر (۲۰ درصد) دارای سابقه ۲۰-۱۶ سال و ۱۵ نفر (۳/۶ درصد) دارای سابقه بیشتر از ۲۰ سال بودند. برای پاسخگویی به سؤالات مطرح شده در پژوهش با توجه به اینکه داده‌های این پژوهش وابسته به متغیرهای پیوسته می‌باشد و مقایسه میانگین‌های واقعی با یک میانگین نظری مدنظر بوده است، از آزمون  $t$  تک نمونه‌ای استفاده گردید. با توجه به پنچ درجه‌ای بودن مقیاس و نمره‌گذاری از بک تا پنج، میانگین فرضی جامعه ۳ در نظر گرفته شده است. برای هر متغیر نمرات سؤالات مربوطه به آن جمع گردید و بر تعداد سؤالات آن تقسیم گردید و از میانگین متغیرهای موجود در سؤالات برای مقایسه با میانگین فرضی استفاده شد. با استفاده از نرم‌افزار spss آزمون  $t$  تک نمونه‌ای، برای سؤالات تحقیق محاسبه و بر اساس نتایج آن، سؤالات تفسیر گردید. نتایج بررسی سؤالات تحقیق در جدول شماره ۴ و ۵ قابل مشاهده است.

بر اساس نتایج جداول ۴ و ۵، اختلاف میانگین حاصل شده در هر کدام از عوامل تحقیق با ۰/۹۵ اطمینان می‌توان گفت که اختلاف بین دو میانگین در همه عوامل (فردی، عاطفی، عزت‌نفس، خودکنترلی، درک، متقابل، مهارت‌های اجتماعی مناسب، رفتارهای غیراجتماعی، پرخاشگری و رفتارهای تکانی، برتری‌طلبی و اطمینان زیاد به خود، رابطه با همسالان و رفتار اجتماعی) معنی‌دار می‌باشد و میانگین‌تامی عوامل از میانگین فرضی کوچک‌تر می‌باشد. پس می‌توان اظهار نمود عوامل فردی، عاطفی، عزت‌نفس، خودکنترلی، درک متقابل، مهارت‌های اجتماعی مناسب، رفتارهای غیراجتماعی، پرخاشگری و رفتارهای تکانی، برتری‌طلبی و اطمینان زیاد به خود، رابطه با همسالان و رفتار اجتماعی در اوقات فراغت دانش آموزان در استان سیستان و بلوچستان از نظر دبیران تربیت بدنی و دبیران پرورشی تأثیرگذار می‌باشد.

کنترلی و سؤالات ۸، ۹، ۱۱، ۱۳، ۱۶، ۱۷ برای مهارت‌های درک متقابل می‌باشد. در پایان نامه منجمی زاده (۱۳۹۱) روایی همزمان آن مورد تائید قرار گرفت. همچنین پایایی پرسشنامه یا قابلیت اعتماد آن با استفاده از روش اندازه‌گیری آلفای کرونباخ ۰/۷۳ به دست آمد [۲۴] که نشان دهنده پایایی خوب این پرسشنامه است. پایایی این پرسشنامه در این پژوهش نیز پیش از اجرای کامل تحقیق و با بررسی ۵۰ پرسشنامه اولیه مورد بررسی قرار گرفت که میزان آن ۰/۸۶ برای ضریب آلفای کرونباخ محاسبه گردید.

پرسشنامه مهارت‌های اجتماعی ماتسون ۱۹۸۱ این پرسشنامه دارای ۵۶ سؤال بوده و هدف آن سنجش مهارت‌های اجتماعی از ابعاد مختلف (مهارت‌های اجتماعی مناسب، رفتارهای غیراجتماعی، پرخاشگری و رفتارهای تکانی، برتری‌طلبی، اطمینان زیاد به خود داشتن، رابطه با همسالان) است. این پرسشنامه دارای ۵ بعد است که در بعد مهارت‌های اجتماعی مناسب ۱۸ سؤال، رفتارهای غیراجتماعی ۱۱ سؤال، پرخاشگری و رفتارهای تکانی ۱۲ سؤال، برتری‌طلبی، اطمینان زیاد به خود داشتن ۵ سؤال و رابطه با همسالان ۹ سؤال به کار رفته است. در پژوهش یوسفی و همکاران (۱۳۸۱) روایی سازه این پرسشنامه مورد تائید قرار گرفت و پنچ عامل به دست آمد و همچنین پایایی پرسشنامه یا قابلیت اعتماد آن با استفاده از روش اندازه گیری آلفای کرونباخ ۰/۸۰ محاسبه شد [۲۵]. همچنین در این پژوهش نیز پیش از توزیع کامل پرسشنامه‌ها، پایایی این پرسشنامه برای یک جامعه آماری ۵۰ نفره از جامعه آماری بر اساس ضریب آلفای کرونباخ مورد محاسبه قرار گرفت که مقدار آن ۰/۸۷، مورد محاسبه قرار گرفت که این میزان در حد مطلوبی است و می‌توان از آن بهره برد.

### یافته‌ها

در ابتدا برای بررسی جامعه‌شناختی مشارکت کنندگان در این پژوهش به بررسی ویژگی‌های دموگرافیک مشارکت کنندگان پرداخته می‌شود و در ادامه به آزمون فرضیه‌های تحقیق پرداخته شده است. با توجه به نتایج جدول ۳، از ۴۲۰ نفری که در این مطالعه به سؤال مربوط به جنسیت پاسخ داده بودند، نفر (۵۹/۳ درصد) مرد و نفر (۴۰/۷ درصد) زن بودند. همچنین در این مطالعه ۶۲ نفر (۱۴/۸ درصد) دارای مدرک دیپلم، ۵۵ نفر (۱۳/۱ درصد) دارای مدرک

جدول ۳: ویژگی‌های دموگرافیک آزمودنی‌ها

	زن ۴۰/۷	مرد ۵۹/۳	جنسيت درصد
دکترا	کارشناسی ارشد ۹۵	کاردانی ۵۵	دبلم ۶۲
۸۵	دبيّ تربیت بدنی ۲۴۷	دبيّ پرورشی ۱۲۳	فراآنی پست سازمانی
بالای ۲۰ سال ۳/۶	۱۶-۲۰ سال ۲۰	۵-۱۰ سال ۱۹/۳	فراآنی سابقه
	۳۱/۴	۵ سال ۲۵/۷	درصد

جدول ۴: نتایج شاخص‌های پراکندگی در خصوص عوامل مورد بررسی در تحقیق

	تعداد	میانگین	انحراف استاندارد	خطای استاندارد
رفتار فردی	۴۱۸	۵۰/۸۷	۲۰/۴۰۷	۰/۹۹۸
عاطفی	۴۱۸	۱۰/۸۵	۴/۴۲	۰/۲۱۶
عزت نفس	۴۲۰	۱۰/۷۵	۴/۳۷۷	۰/۲۱۳۶
خود کنترلی	۴۲۰	۱۳/۲۰	۵/۵۴	۰/۲۷
درک متقابل	۴۱۸	۱۶/۰۶	۶/۳۷	۰/۳۱۲
مهارت‌های اجتماعی مناسب	۴۱۸	۴۸/۱۸	۱۹/۳۲	۰/۹۴۵
رفتارهای غیراجتماعی	۴۱۹	۲۹/۲۲	۱۱/۷۶	۰/۵۷
پرخاشگری و رفتارهای تکانی	۴۱۸	۳۳/۱۸	۹/۳۴	۰/۴۵۷
برتری طلبی و اطمینان زیاد به خود	۴۲۰	۱۶/۱۱	۶/۵۳	۰/۳۱۹
رابطه با همسالان	۴۱۸	۲۴/۱۲	۹/۷۲	۰/۴۷۵
رفتار اجتماعی	۴۱۵	۱۵۱/۱۷	۵۲/۵۷	۲/۵۸

جدول ۵: نتایج آزمون  $t$  تک نمونه‌ای مقایسه‌های نظرات آزمودنی‌ها در خصوص سؤالات تحقیق

عوامل	$t$	اعتبار تست	درجه آزادی	سطح معناداری	اختلاف میانگین	فاصله اطمینان ۹۵ درصدی کران بالا	فاصله اطمینان ۹۵ درصدی کران پایین
رفتار فردی	-۶/۱۳۶	۵۷	۴۱۷	.۰۰۰۱	-۶/۱۲۴	-۸/۰۸	-۴/۱۶
عاطفی	-۵/۳۱	۱۲	۴۱۷	.۰۰۰۱	-۱/۱۴	-۱/۵۷	-۰/۷۲۳
عزت نفس	-۵/۸۴	۱۲	۴۱۹	.۰۰۰۱	-۱/۲۴	-۱/۶۶	-۰/۸۲
خود کنترلی	-۶/۶۴	۱۵	۴۱۹	.۰۰۰۱	-۱/۷۹	-۲/۳۲	-۱/۲۶
درک متقابل	-۶/۲۱	۱۸	۴۱۷	.۰۰۰۱	-۱/۹۳	-۲/۵۵	-۱/۳۲
مهارت‌های اجتماعی مناسب	-۶/۱۵۷	۵۴	۴۱۷	.۰۰۰۱	-۵/۸۱	-۷/۶۷	-۳/۹۶
رفتارهای غیراجتماعی	-۵/۳۶۱	۳۳	۴۱۸	.۰۰۰۱	-۳/۷۷	-۴/۹	-۲/۶۴
پرخاشگری و رفتارهای تکانی	-۶/۱۵۱	۳۶	۴۱۷	.۰۰۰۱	-۲/۸۱	-۳/۷	-۱/۹۱۲
برتری طلبی و اطمینان زیاد به خود	-۵/۸۹۶	۱۸	۴۱۹	.۰۰۰۱	-۱/۸۸	-۲/۵۰۸	-۱/۲۵۳
رابطه با همسالان	-۶/۰۴۳	۲۷	۴۱۷	.۰۰۰۱	-۲/۸۷	-۳/۸	-۱/۹۳
رفتار اجتماعی	-۶/۵۲	۱۶۸	۴۱۴	.۰۰۰۱	-۱۶/۸۲	-۲۱/۹	۱۱/۷۵۵

ایران اسلامی کمک نماید. شاید در این خصوص اشاره به کلاس‌هایی نظیر احکام و داستان‌هایی از قرآن که در حوزه فرهنگی انجام گرفته است و کودک را با بیان داست آن‌هایی پند آموز به پختگی لازم می‌رسانده است یا آموزش تکنیک‌های فردی برای بالا بردن روحیه فردی و عزت نفس کودک در آموزش‌های یک مهارت ورزشی مانند دریبل بسکتبال، از مواردی است که در بهبود مهارت‌های فردی در کلاس‌های اوقات فراغت مؤثر و مفید بوده است. به طور کلی آنچه در این تحقیق و تحقیق حاضر مورد توجه است، لزوم توجه به سلامت روانی افراد از سنین مدرسه‌تا سالمندی است، باید به این مهم توجه داشت که توجه به مهارت‌های روانی فردی و عاطفی کودکان برای آماده ساختن آن‌ها برای زندگی در آینده می‌تواند بسیار حائز اهمیت باشد به شکلی که حتی اگر فرد از جسمی سالم نیز برخوردار باشد، اگر از روان و عاطفی نااماده رنج ببرد، نخواهد توانست فردی مفید برای آینده بوده باشد و برای سازندگی جامعه نقش ایفا کند. برگزاری کلاس‌های ورزشی با توجه به اهمیتی که در توسعه روح تعاون و مشارکت و همچنین لذت پیروزی

## نتایج و بحث

این تحقیق با هدف بررسی میزان اثربخشی برنامه‌های اوقات فراغت آموزش‌وپرورش بر مهارت‌های فردی و اجتماعی دانش‌آموزان استان سیستان و بلوچستان انجام شده است. در این خصوص به بررسی عوامل فردی، عاطفی، عزت نفس، خودکنترلی، درک متقابل، مهارت‌های اجتماعی مناسب، رفتارهای غیراجتماعی، پرخاشگری و رفتارهای تکانی، برتری طلبی و اطمینان زیاد به خود، رابطه با همسالان و رفتار اجتماعی در اثربخشی برنامه‌های اوقات فراغت آموزش‌وپرورش بر مهارت‌های فردی و اجتماعی دانش‌آموزان استان سیستان و بلوچستان پرداخته شده است که نتایج آن در ادامه تبیین می‌گردد. برنامه‌های اوقات فراغت که در موضوع تحقیق حاضر بیشتر در خصوص برنامه‌های حوزه‌های ورزشی و فرهنگی بوده است با درگیر نمودن نوجوانان در موضوعات کاربردی در زندگی در تلاش‌اند تا به خودسازی در کودکان کمک کنند و مهارت‌هایی نظیر خودکنترلی و عزت نفس را در آن‌ها افزایش داده و با ساختن انسان‌هایی قدرتمند به داشتن نیروی انسانی مفید برای فردی

می‌تواند به شکل بسیار مؤثری در کاهش رفتارهای پرخطر اجتماعی نقش ایفا کند. یک نوجوان پرورش یافته در کلاس‌های اوقات فراغت ورزشی زیر نظر یک مربی کارکشته و اخلاق مدار، یقیناً کمتر به سمت بزهکاری یا رفتارهای پرخطر اجتماعی نظری سرت، آدمربایی و ... رفت و انجام چنین کارهایی را دور از خود و شخصیت والا خود می‌بیند. بر این اساس توجه به کلاس‌های ورزشی که می‌تواند به شکل مدون در برنامه‌های اوقات فراغت مورد توجه باشد از اهمیت بالایی برخوردار است. باید بر این مهم تأکید کرد که مشغول کردن نوجوانان به طرق مختلف می‌تواند در کاهش انرژی آن‌ها و روحیه پرخاشجویی آن‌ها مؤثر واقع شود، گاهی بطلات و بی‌برنامگی می‌تواند زمینه‌ساز حضور نوجوانان در مسیرهایی گردد که پایان خوبی در آن وجود ندارد. مشغولیت نوجوانان و حضور در رشته‌های ورزشی، همان‌طور که پیش از این نیز عنوان شد، می‌تواند به عنوان راهی برای صحبت کردن با دانش‌آموزان، ارائه اسوه‌هایی قابل قبول، صحبت از سرگذشت پیشینیان و ارائه برنامه و رهنمود برای فردایی بهتر به آن‌ها مورد استفاده قرار گیرد. در این پژوهش محقق در تلاش است تا به اهمیت برقراری ارتباط و تمایلات نوجوانان به برتری جویی اشاره کند. به‌طور کلی ذات انسان بر تکامل جویی و برتری جویی نسبت به دیگران ساخته شده است، انسان‌ها همواره در تلاش‌اند تا برتر بودن نسبت به دیگران را به مرحله ظهور برسانند و خود را به عنوان بهترین معرفی کنند، این احساس در کودکان و نوجوانان باشد بیشتری در حال نمود است که استفاده از کلاس‌های اوقات فراغت ورزشی به عنوان راهی مناسب برای کسب موفقیت و ارضاً نیازهای برتری جویی دانش‌آموزان به صورت تیمی و انفرادی فراهم می‌آورد. توجه به تشکیل تیم‌های اخلاق مدار در کنار توجه به روحیه پهلوانی و انسان‌دوست می‌تواند برتری را در مسیرهایی جدای از پیروزی در ذهن نوجوانان معنا کند. به‌طور کلی باید عنوان داشت که نوجوانان تأثیر بیشتری دارند. توجه به کلاس‌های اوقات فراغت به عنوان خود تأثیر می‌پذیرند، بیشترین گروه تأثیرگذار بر نوجوانان گروه همسالان‌اند که به علت ارتباط صمیمانه‌تر و زبانی دوستانه‌تر بر روی نوجوانان تأثیر بیشتری دارند. توجه به کلاس‌های اوقات فراغت به عنوان ابزاری مناسب در گرداوری گروه همسالان و ارائه آموزش‌هایی درخصوص مهارت‌های اجتماعی می‌تواند به شکل مؤثری در رشد و شکوفایی نوجوانان نقش ایفا کند، چالش‌ها و شباهت آن‌ها را رفع نموده و به آن‌های برای ساختن یک شخصیت مؤثر راهنمایی نمایند. شاید مهم‌ترین اهمیت کلاس‌های اوقات فراغت را بتوان در بهبود مهارت‌های اجتماعی نوجوانان خلاصه نمود. مهارت‌هایی که فرد را برای زیستن به عنوان یک شهروند معمولی در جامعه آماده می‌کند و از بزهکاری و ایجاد مخاطره یا انواع وندالیسم رهایی می‌دهد. محقق بر این باور است که برگزاری انواع کلاس‌های فرهنگی ورزشی نظیر نحوه برقراری ارتباط، سخنوری، مجری‌گری، داوری رشته‌های مختلف ورزشی و ارتقاء در رشته‌های مختلف ورزشی می‌تواند او را برای زندگی در محیط اجتماع همراهی کند.

برای فرد دارد، در کنار ایجاد حس موفقیت در شرایط دشوار و زمانی که فرد یا تیمی که فرد در آن مشغول است با شکست روبرو می‌شود نیز او را برای آینده و شرایط واقعی محیط زندگی آماده می‌کند. در نتایج تحقیق صافانیا به این مهم اشاره می‌شود که فعالیت‌های بدنی در طول اوقات فراغت دانشجویان باعث ایجاد سلامت جسمانی و بهبود وضعیت روحی و روانی دانشجویان گشته و این مهم خود باعث بالا رفتن قدرت اراده، افزایش حس اعتماد به نفس و توانایی تصمیم‌گیری می‌شود. در تحقیق حاضر نیز توجه به عزت‌نفس کودک به عنوان یک مهارت کاربردی در رویارویی با مشکلات با استفاده از کلاس‌هایی نظیر بهبود اعتماد به نفس که در کلاس‌های فرهنگی با تأکید بر ارزش وجودی انسان، دلایل خلقت او، جایگاه او نزد خداوند رحمان و همچنین احترام به دانش‌آموز با القای حس مفید بودن و آینده سازی برای جامعه در آینده‌ای نزدیک می‌توان به بهبود عزت‌نفس در کودک کمک نمود. در تحقیق حاضر نیز محقق بر این عقیده است که برگزاری کلاس‌های ورزشی با تخلیه انرژی و هیجانات کاذب کودکان و نوجوانان می‌تواند آن‌ها را در کنترل بهتر عواطف و احساسات خود در روبرو شدن با مشکلات همراه کند. این خود کنترلی می‌تواند از ورود دانش‌آموزان به عرصه‌های تباہی نظیر دخانیات، سرقت و بزهکاری جلوگیری کند و با ایجاد روحیه‌ای خودساخته او را برای تبدیل شدن به یک شهروند ایده آل راهنمایی کند. در این تحقیق ما بر این عقیده‌ایم که توجه به توسعه و ساخت شخصیت نوجوانان بدون توجه به محیط پیرامون زندگی آن‌ها و درک متقابل از آن امکان پذیر نمی‌باشد، بنابراین در استانی مانند سیستان و بلوچستان که مردم به دلایل مختلف با مشکلات معیشتی مواجه هستند، توجه به کلاس‌های کارآموزی و فنی از اهمیت بسزایی برخوردار است که در برخی نقاط این کلاس‌ها تائیدهای ای با عنایوینی نظیر سفالگری و معرق‌کاری اجرا شده بوده است. باید توجه داشت که رها کردن نوجوان در دنیای امروز که شبهات و سوالات زیادی برای نوجوان در مسائل مختلف مطرح می‌گردد، باعث گمراهی و عدم موفقیت او خواهد شد. لازم به ذکر است که کلاس‌های مناسب اوقات فراغت با مشغولیت نوجوانان به الگوهای رفتاری مناسب و بیان تجربیاتی از رفتارهای نامناسب اجتماعی توسط دیگران، می‌تواند نوجوان را از نتیجه رفتارهای نامناسب اجتماعی آگاه نمود و او را از افتادن در چاههای پیش رو آگاه نمود. همچنین توجه به این نکته می‌تواند بسیار حائز اهمیت باشد که یادگیری یک رفتار اجتماعی درست به خودی خود می‌تواند باعث عدم انجام آن به شکل ناصحیح گردد، فردی که از اهمیت ایده علمی نو بکر اطلاع دارد و از خطرات و عواقب سرقت علمی و درآمدزایی خواهد رفت، گاهی بسیاری از رفتارهای نادرست اجتماعی از نظر نوجوان جرم محسوب نمی‌شود، این در حالی است که از نظر قانون شرایط به گونه‌ای دیگر است. لازم به ذکر است که ورزش همواره با روحیه جوانمردی و فروتنی به هنرآموزان آموزش داده می‌شود و تنها موارد محدودی را می‌توان یافت که از این قاعده پیروی نکرده باشند، آموزش اخلاق در ورزش

## تشکر و قدردانی

این مقاله برگرفته از طرح تحقیقاتی با عنوان بررسی میزان اثربخشی برنامه‌های اوقات فراغت آموزش و پرورش بر مهارت‌های فردی و اجتماعی دانشآموزان استان سیستان و بلوچستان است که با حمایت مالی پژوهشکده تعلیم و تربیت اداره کل آموزش و پرورش استان سیستان و بلوچستان صورت گرفته است؛ بنابراین محققین بر خود لازم می‌دانند از پژوهشکده تعلیم و تربیت اداره کل مذکور در این خصوص تقدیر و تشکر به عمل آورند.

## تعارض منافع

این مقاله برگرفته از طرح تحقیقاتی با عنوان بررسی میزان اثربخشی برنامه‌های اوقات فراغت آموزش و پرورش بر مهارت‌های فردی و اجتماعی دانشآموزان استان سیستان و بلوچستان است.

## منابع و مأخذ

- [1] Zalzadeh, F. research on how girls spend their free time in high schools of Tehran region 2 and 3, Tehran, Master's thesis of Tarbiat-e-Molem University, 2017.
- [2] Amini, M. Artistic education in the realm of education, Tehran, Abizh Publications. 2017.
- [3] Afrasiabi, H; Madhagi, J. Representation and explanation of the role of leisure time in smoking addiction among students. Welfare planning and social development. 2015, 7(26), 178-216.
- [4] Naderi, A., Shahbazi, M.; Akbari, A. Anthropological analysis of women's sports: a study on sports activities in women's parks in Tehran. Iran Anthropological Research, 2013, 4(2) 51-68.
- [5] Rouhani, M., Abdi, K., Mirhosseini, S.; Kazemi, A. Development of free time of physical education teachers based on the approach of improving human resources in school environments. Scientific research quarterly of school management. Number 4. Period, 2021., 15. 45-56.
- [6] Lee, W., Jeong, C. Effects of pro-environmental destination image and leisure sports mania on motivation and pro-environmental behavior of visitors to Korean national parks. Journal of Destination Marketing & Management. 2018, 10, 25-35
- [7] Karbasi, M. Adolescent and youth issues, Tehran: Payam Noor University. 2004.
- [8] Almasi, M.; Hamid, N. "The effect of social-individual education on self-confidence and risk-taking of male students of the first grade of the first period of secondary school" Psychological methods and models. 2017, Year 9/Number 31.

## نتیجه‌گیری

در راستای کار این پژوهش می‌توان عنوان داشت که نتایج از وجود اثربخشی کم ولی تا حدودی مطلوب (پایین‌تر بودن میانگین از میانگین فرضی با وجود کم بودن فاصله میانگین فرضی و هر کدام از فرضیات تحقیق) برنامه‌های اوقات فراغت حکایت داشت. لازم به ذکر است که کیفیت این کلاس‌ها که توسط آموزش و پرورش در سطح استان انجام شده است از سوی پاسخ‌دهندگان به سؤالات تحقیق از میانگین در تمامی فرضیه‌ها، میانگین پایین‌تری را به خود اختصاص داده است که این مهم بر بررسی بیشتر موضوع مبنی بر برگزاری کلاس‌هایی با امکانات و فضایی بهتر، استفاده از مدیران و مرتبیانی کارآزموده و با تجربه تر، ارتقاء سطح کلاس‌ها و تشکیل کلاس‌هایی با نیازهای جدید دانشآموزان، استفاده از زمان مناسب‌تر (برخی کلاس‌ها در صبح سیار زود یا بعد از غروب آفتاب برگزار می‌گردید)، ارائه مدارک معتبر به شرکت‌کنندگان و مواردی این‌گونه اشاره دارد. البته بسیار قابل توجه و لازم به ذکر است که محدوده زمانی فعالیتها در این تحقیق، فعالیت‌های اوقات فراغتی بوده است که در سال ۱۴۰۱-۱۴۰۲ بوده است که این مهم با توجه به بیماری منحوس کرونا و برگزاری بسیاری از کلاس‌ها به صورت مجازی باعث گردیده تا علاوه بر کاهش کارایی و کیفیت کلاس‌ها به دلیل عدم حضور رو در رو چهره به چهره مری و دانشآموز، به دلیل عدم دسترسی همه دانشآموزان به کلاس‌های مجازی به دلایل متفاوت بر موفقیت این برنامه‌های اوقات فراغت سایه گسترده است.

## پیشنهادات تحقیق

بر اساس نتایج این تحقیق پیشنهاد می‌شود تا یک سامانه نظارتی بر نظارت بر فعالیت‌های اوقات فراغت انجام شده تأسیس والدین دانشآموزان به پر کردن پرسشنامه‌ای در خصوص اثربخشی آن فعالیت اقدام کنند. همچنین پیشنهاد می‌شود تا مدیران برگزارکننده این فعالیت‌ها ملزم به استفاده از مرتبیانی با تجربه و آموزش دیده با مدارکی معتبر در خصوص موضوعات مورد تدریس شوند. علاوه بر آن پیشنهاد می‌شود تا امکانات و تجهیزات متقاضیان برگزاری این فعالیت‌ها توسط آموزش و پرورش هر منطقه یا شهرستان بررسی و سپس به متقاضی اجازه فعالیت داده شود.

## مشارکت نویسنده‌گان

این طرح پژوهشی با مشارکت چهار پژوهشگر بوده است که اجرای طرح توسط مرتضی رضائی، توزیع پرسشنامه سجاد میری و ویراستاری علمی توسط آقای نخزی و خانم قاسمی صورت گرفته است.

- [18] Yousefi, Bahram, Sabunchi, Reza, Sangsefidi, Bita, Askari, Maryam. Environmental and psychosocial factors associated with physical activity in leisure time of female high school students in Kermanshah. *Contemporary Research in Sports Management*, 2014; 4(8): 93-101.
- [19] Aghakhanbabaei, Maryam, Mozaffari, Seyed Amir Ahmad, Poursoltani, Hossein. The mediating role of self-efficacy in the relationship between social support and participation in physical activity among students. *Contemporary Research in Sports Management*, 2016; 6(11): 63-71. doi: 10.22084/smms.2016.1612
- [20] Naghilou, Z., Kotbi, F. (2023). Designing a framework for enriching the leisure time of students and teachers in the country. *Studies in Sport Science Education*, 1(3), 31-40.
- [21] Sepehriyan, Amir Hossein, Kashmidar, Mohammad, Zahmati, Majid. Designing a qualitative model of factors affecting the institutionalization of sports leisure in the lifestyle of Iranian youth. *Contemporary Research in Sports Management*, 1402; 13(26): 81-98. doi: 10.22084/smms.2022.24796.2918
- [22] Falahati, Sina, Hakakzadeh, Mina, Pourranjeber, Mohammad. Designing a model for institutionalizing sports activities in Iranian leisure time and explaining its future with a scenario writing approach in the horizon of 2020. *Contemporary Research in Sports Management*, 1401; ():- doi: 10.22084/smms.2023.25470.2986
- [23] Yousefi, Bahram, Asadzadeh, Elham, Azadi, Rasoul. The relationship between psychological, social and environmental factors associated with physical activity of female high school students in Urmia. *Quarterly Journal of Applied Research in Sports Management*, 2017; 6(2): 47-56.
- [24] Manjemicadeh, A. investigating the relationship between interpersonal communication skills and the level of social acceptance of Payam Noor Khorasan University students, Bachelor's thesis, Department of Social Sciences. 2012.
- [25] Yousefi, F; No, M. Reliability and validity of Matson's social skills measurement scale and comparing the performance of girls and boys in this scale. *Journal of Social Sciences and Humanities of Shiraz University*, 2002, 18(2), 153-147.
- [9] Chang, C. W., R. Yuan and Chen, J.K. "Social support and depression among Chinese adolescents: The mediating roles of self-esteem and self-efficacy." *Children and Youth Services Review*, 2018, 88: 128-134.
- [10] Sakhi, D. Investigating how middle and high school students spend their free time in Isfahan province. *Sociology of Iran*, 2013, 5(1). 12-20.
- [11] Arkan, F. Investigating the way of spending free time of high school students in Yazd city and ways to optimize it. *Education magazine*, 2013, Number 12. 15-23.
- [12] Mehrdad, H. Pathology of free time of 12 to 17 year old teenagers in Lorestan province. Research report, collection of research articles 2. Lorestan Province Education and Training Research Institute, 2019, 3(2). 1-9.
- [13] Moussavian, Seyed Ebrahim, Farzan, Farzam, & Dosti, Morteza. (1402). Developing a strategic plan for recreational and sports camps in the country's education and training. *Quarterly Journal of Applied Research in Sports Management*, 12(3), 97-114. doi: 10.30473/arsm.2023.61340.3588
- [14] Mousavi Rad, Seyedeh Tahereh, Bahaei Kasmaei, Zeinab. Investigating the relationship between cultural intelligence and perceived enjoyment of physical activity in the leisure time of physical education teachers in Tehran. *Quarterly Journal of Applied Research in Sports Management*, 2018; 7(1): 33-43.
- [15] Nikokhslat, Saeed, Badri Azarian, Yaghoub, Shahin, Ahad, Fathollahi, Saeed, Farid Fathi, Maryam. Evaluation of the current status and effectiveness of special cycling routes in Tabriz city. *Contemporary Research in Sports Management*, 2017; 7(13): 31-42. doi: 10.22084/smms.2017.10862.1890
- [16] Saheb Ftouhiyah, Sanaz, Ghafouri, Farzad, Abdi, Kambiz. Analysis of prosocial and antisocial behaviors of professional athletes in individual and team sports during their free time. *Quarterly Journal of Applied Research in Sports Management*, 2014; 3(3): 105-116.
- [17] Ghafouri, Farzad, Zarei, Ali, Khairandish Borujeni, Behnaz, Yabandeh, Masoumeh. Determining the relationship between the nature of sport (individual, social, contact and non-contact) and leisure activities of female athletes and comparing it with non-athletes. *Contemporary Research in Sports Management*, 2015; 5(10): 1-11.

**Citation (Vancouver):** Nakhzari Khodakhir J, Ghasemi E, Rezaei M, Miri S. [Investigating the effectiveness of free time education programs on individual and social skills of students in Sistan and Baluchistan province]. Res. Sport Sci. Edu. 2(2): 51-59