

**بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ**



دانشکده تربیت بدنی و علوم ورزشی

گروه مدیریت ورزشی

پایان نامه تحصیلی برای دریافت درجه کارشناسی ارشد گرایش مدیریت ورزشی

---

رتبه بندی و مقایسه تسهیلات ورزشی دانشگاه های استان کرمان با استانداردهای  
موجود

---

استاد راهنما:

دکتر کوروش قهرمان تبریزی

استاد مشاور:

دکتر اسماعیل شریفیان

مؤلف:

هلن حسینی

شهریور ماه ۱۳۹۱

**تقدیم به:**

دو موجود مقدس، آنان که ناتوان شدند تا من به توانایی برسم و عاشقانه سوختند تا روشنگر راهم باشند و گرما بخش وجودم: پدرم و مادرم، سیمای آسمانی شان تماشاگه امید من است، سایه شان جاودان.

**تقدیم به:**

همسر فدکارم که پذیرای مشکلات زندگی و تحصیلم بود و با آرامش خاطری که برایم به ارمغان آورد، مجال آموختن را بر من ارزانی داشت، وجود پاک و مهربانش را عاشقانه می‌ستایم.

**تقدیم به:**

روشنایی بخشن آسمان زندگیم، زیباترین سروده های پروردگار مهریانم: ساتکین و ناتا که سختی را بر من هموار ساختند.

**و تقدیم به:**

استاد شایسته و بزرگوارم جناب آقای دکتر کورش قهرمان تبریزی که علم و دانش، بزرگواری و انسانیت را به من آموختند.

و تقدیم به تمام کسانی که خوبیها و محبت هایشان فراموش شدنی نیست.



## تشکر و قدردانی:

بدینوسیله مراتب سپاس و تشکر خود را از استاد بزرگوارم جناب آقای دکتر کوروش قهرمان تبریزی که راهنمایی این پایان نامه را بر عهده داشتند بدلیل حسن تدبیر و هدایت مدرسانه ابراز می دارم .

از جناب آقای دکتر اسماعیل شریفیان بخاطر مشاوره و همکاری صادقانه و پیشنهادات ارزنده شان، صمیمانه تشکر و قدردانی می نمایم.

از استاد بزرگوار جناب آقای دکتر طهمورث نورایی، بخاطر همراهی ایشان در این پژوهش سپاسگزارم.  
از دوستان عزیزم که در طول انجام این پژوهش همواره یاری رسان من بودند کمال تشکر را دارم.

## چکیده:

ورزش هرجامعه، بیانگر بخش کامل از زیربنای فرهنگی و اجتماعی هر ملت است. شکی نیست که اقشار جوان و مستعد دانشجو، شکل دهنده چارچوب فردای کشور بوده و سلامتی و نشاط آنان مساوی با افرادی بهتر و روشن فکرتر است. از آنجا که برنامه های توسعه ورزش دانشجویی بر نیازهای اساسی جوانان منطبق است، بنابراین تحت کنترل در آوردن گستره پتانسیل ورزشی دانشگاه ابزاری سودمند در جهت توسعه سلامت آمار جامعه خواهد بود. اماکن ورزشی بستر اجرایی فعالیت های ورزشی در دانشگاه هاست و کیفیت و کمیت آنها بر اجرای تمرینات و رقابت های ورزشی دانشجویان تأثیر مستقیم دارد. هدف از این پژوهش رتبه بندی و مقایسه تسهیلات ورزشی دانشگاه های استان کرمان با استانداردهای موجود بود. روش تحقیق از نوع توصیفی بوده و گردآوری داده ها به صورت میدانی و از لحاظ هدف در زمرة تحقیقات کاربردی بوده است. جهت جمع آوری داده ها از چک لیست ها ی محقق ساخته استفاده شد که برای تعیین روایی، چک لیستها در اختیار ۱۵ تن از مدرسان اماکن ورزشی در دانشگاه ها و صاحبنظران ورزشی قرار گرفت و نظرات و پیشنهادات آنان در چک لیست ها لحاظ شد، سپس برای تعیین عینیت پس از تکمیل چک لیستها جهت ۵ مجموعه ورزشی سرپوشیده و روباز توسط محقق و همکاران، ضریب عینیت معادل  $0.83$  بدست آمد. جامعه آماری تمامی دانشگاه های دولتی ( $N=23$ ) استان کرمان بود که نمونه آماری پژوهش برابر با جامعه آماری در نظر گرفته شد. در این تحقیق از آمار توصیفی برای بررسی داده ها استفاده شد. نتایج نشان داد که، سرانه فضاهای ورزشی سرپوشیده و روباز دانشگاه های دولتی استان کرمان در مقایسه با استاندارد بین المللی آن و در مقایسه با سرانه بدست آمده در ایران بسیار ضعیف بوده و در زمینه تجهیزات عمومی فضاهای ورزشی روباز در مقایسه با استانداردها، بیش از ۶۴ درصد دانشگاه ها در وضعیت ضعیف و خیلی ضعیف قرار داشتند و در زمینه تجهیزات تخصصی اماکن روباز در مقایسه با استانداردها، بیش از ۹۰ درصد دانشگاه ها در وضعیت ضعیف و خیلی ضعیف قرار گرفتند. از نظر تجهیزات عمومی اماکن ورزشی سرپوشیده در مقایسه با استانداردها، بیش از ۸۰ درصد دانشگاه ها در وضعیت متوسط و متوسط به بالا قرار گرفتند و همچنین از نظر تجهیزات تخصصی اماکن ورزشی سرپوشیده در مقایسه با استانداردها نیز بیش از ۹۰ درصد دانشگاه ها در وضعیت متوسط و متوسط به بالا قرار گرفتند.

**کلید واژه ها:** تسهیلات ورزشی، برنامه ریزی، رتبه بندی

## فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۲	فصل اول : طرح تحقیق
۱-۱ مقدمه	۱-۱ مقدمه
۴	۱-۲ تعریف مساله و بیان سوالهای اصلی تحقیق
۷	۱-۳ اهمیت و ضرورت انجام تحقیق
۸	۱-۴ اهداف تحقیق
۸	۱-۴-۱ هدف کلی
۸	۱-۴-۲ اهداف اختصاصی
۹	۱-۵ سؤالات پژوهش
۹	۱-۶ محدودیت های تحقیق
۹	۱-۶-۱ محدوده تحقیق
۹	۱-۶-۲ محدودیت های خارج از کنترل محقق
۹	۱-۷ تعریف واژه های تحقیق
۱۰	۱-۷-۱ تعریف نظری واژه های تحقیق
۱۰	۱-۷-۲ تعریف عملیاتی واژه های تحقیق

## فصل دوم : ادبیات و پیشینه تحقیق

۱۳.....	۱-۲ مقدمه
۱۳.....	۲-۲ بخش اول : مبانی نظری
۱۳.....	۱-۲-۲ تاریخچه اماکن و تجهیزات و تاسیسات ورزشی
۱۹.....	۲-۲-۲ اهمیت اماکن و تجهیزات و تاسیسات ورزشی
۲۱.....	۳-۲-۲ تقسیم بندی کلی اماکن ورزشی
۲۱.....	۴-۲-۲ انواع اماکن ورزشی
۲۳.....	۵-۲-۲ ملاحظات کلی در طراحی و ساخت اماکن ورزشی
۲۴.....	۶-۲-۲ ملاحظات خاص در طراحی و ساخت سالن های ورزشی
۳۱.....	۳-۲ پیشینه تحقیق
۳۲.....	۱-۳-۲ پیشینه تحقیق در داخل کشور
۳۸.....	۲-۳-۲ تحقیقات اجرا شده در خارج کشور
۴۳.....	۴-۲ جمع بندی تحقیقات اجرا شده

## فصل سوم: روش شناسی تحقیق

۴۶.....	۱-۳ مقدمه
۴۶.....	۲-۳ روش تحقیق
۴۶.....	۳-۳ جامعه آماری تحقیق

عنوان	صفحه
۴-۳ نمونه آماری و روش نمونه گیری .....	۴۶
۴-۴ ابزار جمع آوری داده ها .....	۴۶
۴-۵ چک لیست ارزشیابی اماکن ورزشی سرپوشیده .....	۴۶
۴-۶ چک لیست ارزشیابی اماکن ورزشی رویاز.....	۴۷
۴-۷ روایی و پایایی ابزار .....	۴۷
۴-۸ متغیر های تحقیق .....	۴۷
۴-۹ روش اجرایی تحقیق .....	۴۸
۴-۱۰ روش های آماری .....	۴۸

## **فصل چهارم: تجزیه و تحلیل داده های تحقیق**

۱-۴ مقدمه .....	۵۰
۲-۴ آمار توصیفی مربوط به برخی متغیر های تحقیق.....	۵۰
۳-۴ سوالات تحقیق .....	۵۸

## **فصل پنجم: بحث و نتیجه گیری**

۱-۵ مقدمه .....	۶۵
۲-۵ خلاصه تحقیق .....	۶۵
۳-۵ بحث و نتیجه گیری .....	۷۰
۴-۵ پیشنهادات تحقیق .....	۷۵

عنوان

صفحه

۷۵.....	۱-۴-۵ پیشنهادات برخواسته از تحقیق
۷۶.....	۲-۴-۵ پیشنهادات برای پژوهشگران آینده

## فهرست نمودارها

عنوان	صفحه
نمودار ۱-۴ درصدهای متعلق به تجهیزات عمومی اماکن روباز و مقایسه با استانداردهای موجود ..... ۵۲	
نمودار ۲-۴ درصدهای متعلق به تجهیزات تخصصی اماکن روباز و مقایسه با استانداردهای موجود ..... ۵۴	
نمودار ۳-۴ درصدهای متعلق به تجهیزات عمومی اماکن سرپوشیده و مقایسه با استانداردهای موجود ..... ۵۶	
نمودار ۳-۳ درصدهای متعلق به تجهیزات تخصصی اماکن سرپوشیده و مقایسه با استانداردهای موجود ..... ۵۸	

## فهرست پیوست ها

عنوان	صفحه
چک لیست ارزشیابی سرانه ورزشی دانشگاه های دولتی استان کرمان ..... ۸۱	
چک لیست ارزشیابی اماکن ورزشی سرپوشیده دانشگاه های دولتی استان کرمان ..... ۸۲	
چک لیست ارزشیابی اماکن ورزشی روباز دانشگاه های دولتی استان کرمان ..... ۸۵	
چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی فوتسال ..... ۸۷	
چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی هندبال ..... ۸۸	
چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی والیبال ..... ۸۹	
چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی بسکتبال ..... ۹۰	
چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی بدمینتون ..... ۹۱	
چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی تنیس روی میز ..... ۹۲	
چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی آمادگی جسمانی و بدناسازی ..... ۹۳	
چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی ژیمناستیک ..... ۹۵	
چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی کشتی ..... ۹۶	
چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی تکواندو و کاراته و جودو ..... ۹۷	
چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی شنا ..... ۹۸	
چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی هندبال در فضای روباز ..... ۱۰۰	
چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی والیبال در فضای روباز ..... ۱۰۱	

- چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی بسکتبال در فضای روباز..... ۱۰۲
- چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی بدمنیتون در فضای روباز..... ۱۰۳
- چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی فوتبال در فضای روباز..... ۱۰۴
- چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی دوچرخه سواری در فضای روباز..... ۱۰۵
- چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی دو و میدانی در فضای روباز..... ۱۰۶
- چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی تنیس در زمین های روباز..... ۱۰۹
- چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی شنا در استخر روباز..... ۱۱۰
- چک لیست ارزشیابی منطقه فعالیت و تجهیزات رشته ورزشی فوتمال در فضای روباز..... ۱۱۱

فصل اول

مقدمه و طرح تحقیق

محیط فیزیکی یک محله می تواند مشوق مشارکت فعال افراد در ورزش باشد (سالیس<sup>۱</sup> و همکاران، ۱۹۹۸). بنابراین ما باید در ک کنیم که ایجاد امکانات ورزشی جدید برای یک محل، موجب تحریکاتی در جامعه در جهت فراخواندن عملی مردم، بمنظور ایجاد تغییرات در عادت‌ها، کاهش خطر بیماری‌ها و ارتقاء زندگی سالم تر می شود. اجتماع و محیط زیست فیزیکی مانند امکانات ورزشی به عنوان بهترین شاخص برای تضمین اینکه مردم از نظر جسمانی فعال هستند پیشنهاد شده است (استاھل<sup>۲</sup> و همکاران، ۲۰۰۱). اماکن ورزشی بستر اجرایی فعالیت‌های ورزشی است و کمیت و کیفیت آن‌ها بر اجرای تمرینات و رقابت‌های ورزشی تأثیر مستقیم دارد (میرکاظمی، ۱۳۸۸). محققان روی جایگاه مهم متخصصان با تجربه، تأسیسات و تجهیزات مناسب و قابل استفاده در بهبود وضعیت تربیت بدنی و ورزش مدارس تاکید داشته و فراهم بودن تسهیلات ورزشی و دسترسی آسان به آنها را از عوامل تاثیرگذار بر عضویت دانش آموزان در کلوب‌های ورزشی و همچنین امکانات ورزشی را عامل موثری در میزان مشارکت جوانان در فعالیتهای بدنی می دانند (فراهانی و همکاران، ۱۳۸۳). صرف نظر از کمبود امکانات ورزشی، یکی از موضوعات مهم در مدیریت مکانهای ورزشی میزان بهره وری از امکانات موجود است. عوامل تاثیرگذار در بهره وری سازمانهای ورزشی به دو دسته کلی عوامل برون سازمانی و عوامل درون سازمانی تقسیم می شود. از اهم عوامل برون سازمانی می توان به تغییرات اجتماعی، تحولات فرهنگی جامعه، وضعیت اقتصادی و معیشتی افراد جامعه نسبت به پدیده تربیت بدنی و ورزش و میزان بهره وری نیروهای متخصص و کارشناسان علوم ورزشی در طراحی و اجرای برنامه‌های تربیت بدنی و ورزشی و در نهایت بهره وری دیگر سازمانهای فعال کشور نام برد (فراهانی و همکاران، ۱۳۸۳). مسئولین باید در برنامه ریزی ورزشی بسیار دقیق باشند، بدلیل اینکه محیط فیزیکی معمولاً به عنوان یک محیط وسیع با محرك‌ها و موانع برای هدایت یک زندگی سالم دیده می شود و مسئولین باید ارتباطات مهم بین خط مشی‌ها و فرصت ارتقاء قوانین یا محدودیت‌های دیگر در محیط و مشارکت فعال آینده جمعیت در ورزش را کشف نموده و در ک کنند (گالاردو<sup>۳</sup> و همکاران، ۲۰۰۹). با توجه به قدرت نفوذ ورزش و رشد آن به عنوان یکی از شاخص‌های پیشرفت کشورهای جهان، مسئولین شهری و کشوری نمی توانند از سرمایه گذاری در زمینه تجهیزات و تسهیلات ورزشی اجتناب ورزند (برچجی و همکاران، ۲۰۱۰). اماکن ورزشی به عنوان اساسی ترین بخش سخت افزاری در حوزه تربیت بدنی و ورزش و جزء مهمی از تأسیسات سازمانهای انسانی به شمار می روند. با توجه به اینکه تقاضای رو به رشدی برای توسعه امکانات ورزشی وجود دارد، افزایش قدرت و جایگاه تسهیلات ورزشی به

<sup>1</sup>- Sallis<sup>2</sup>- Stahl<sup>3</sup>- Galardo

عنوان ابزار توسعه شهری و شهرسازی به این فرایند توسعه کمک خواهد کرد (برقچی و همکاران، ۲۰۱۰).<sup>۱</sup> کشورهای بسیاری بخش زیادی از سرمایه عمومی را در ساخت تسهیلات ورزشی هزینه می کنند (لیمستراند، ۲۰۰۷). با پیشرفت تکنولوژی و گرایش روز افزون مردم جهان نسبت به زندگی شهری و تحرک و فعالیت کمتر، مراکز ورزشی از جمله اماکن ورزشی خصوصی و دولتی در صدد برآمده اند خلاء موجود را با تمرینات و فعالیت های ورزشی پر کنند، لذا امروزه شاهد توسعه مکان های تفریحی و ورزشی می باشیم (محرم زاده و همکاران، ۱۳۹۰). اجرای مطلوب برنامه های تربیت بدنی و ورزشی مستلزم فراهم آوردن مجموعه ای از شرایط و امکانات است و از جمله مهم ترین این شرایط استفاده از فضاهای تجهیزات و وسائل استانداردی است که براساس معیارهای بین المللی و قوانین مصوب فدراسیون های ورزشی در هر رشته طراحی شده است و به عبارتی ایجاد زمینه بهتر تحقق اهداف تربیت بدنی ضرورت توجه به امکانات، فضاهای تأسیسات و آگاهی از دانش مدیریت تأسیسات ورزشی درجهت حفظ و نگهداری واستفاده بهینه از این امکانات بیش از پیش مطرح است و برآمدگی موضوع می افزاید (عرف زاده، ۱۳۸۳). ورزش هر جامعه، بیانگر بخش کامل از زیر بنای فرهنگی و اجتماعی هر ملت است. شکی نیست که اقتدار جوان و مستعد دانشجو، شکل دهنده چارچوب فردای کشور بوده و سلامتی و نشاط آنان مساوی با افرادی بهتر و روشن فکر تر است. از آنجا که برنامه های توسعه ورزش دانشجویی بر نیازهای اساسی جوانان منطبق است، بنابراین تحت کنترل درآوردن گستره پتانسیل ورزشی دانشگاه ابزاری سودمند در جهت توسعه سلامت آحاد جامعه خواهد بود (میر کاظمی، ۱۳۸۸). برنامه های تربیت بدنی و ورزش کشور به طور عام و در آموزش عالی به طور خاص در دوران سنتی رشد خود باقی مانده است و هنوز استاندارد مشخصی جهت وادار ساختن مسئولین در تأمین حداقل نیازهای مالی و انسانی ورزش دانشجویی مشاهده نمی شود. در ادارات تربیت بدنی دانشگاه ها به دلیل وجود این چالش، مدیران و دست اندر کاران ورزش دانشگاه متناسب با سلیقه و نگرش خود و نیز توانمندی دانشگاه، در خصوص ورزش آن تصمیم گیری و سرمایه گذاری می نمایند (میر کاظمی، ۱۳۸۸).

لذا درجهت افزایش سلامت جسمانی و از بین بردن مشکلات روانی و اجتماعی افراد جامعه و تحقق اهداف تربیت بدنی مدیران و مسئولان از جمله، مدیران سازمان تربیت بدنی، آموزش و پرورش و دانشگاه ها مسئولیت خطیری را در ایجاد فضاهای مناسب ورزشی برابر با استاندارد های کشوری و جهانی بر عهده دارند (صالح زاده، ۱۳۸۱). بنابراین می توان حداکثر بهره وری را با استفاده از توان علمی مدیران هوشمند و آگاه، جهت سازماندهی و هدایت سیستم ورزش دانشگاه بوجود آورد (میر کاظمی، ۱۳۸۸). پر کردن خلاء گفته شده و توسعه مکانهای ورزشی نیاز به برنامه ریزی مناسب با توجه به وضعیت موجود و استانداردهای لازم خواهد داشت. بر

<sup>۱</sup>- Limstrand

طبق آنچه گفته شد اصلی ترین عوامل در توسعه اماکن ورزشی و برنامه ریزی روی آنها در دانشگاه‌ها عوامل مربوط به سرانه ورزشی که همان نسبت مساحت اماکن ورزشی هر دانشگاه به جمعیت استفاده کننده (دانشجویان هر دانشگاه)، تجهیزات عمومی اماکن ورزشی که ویژگی‌هایی مانند جایگاه تماشاگران، رختکن‌ها، سرویس‌های بهداشتی، سیستم تهویه و سیستم صوت و ... که متعلق به تمامی فضاهای بطور عمومی می‌باشد و برای همه آن‌ها تجهیزات مشترکی محسوب می‌شوند، تجهیزات اختصاصی اماکن ورزشی که ویژگی‌هایی مانند ابعاد زمین‌ها، مشخصات توب و تور و دروازه‌ها و کلیه لوازم ورزشی که برای هر رشته، خاص آن رشته هستند، می‌باشد و بحث فضاهای روباز ورزشی که زمین‌های روباز و مسطح، دارای کاربری ورزشی و خط کشی‌هایی که محدوده بازی را مشخص می‌کنند، همچنین استخرهای روباز غیر مسقف ساخته شده با استانداردهای لازم هستند و فضاهای ورزشی سرپوشیده که اماکن سرپوشیده‌ای که بر اساس ضوابط فنی ورزشی برای انجام فعالیت‌های یک یا چند رشته ورزشی احداث شده‌اند و استخرهای مسقف با استانداردهای لازم هستند (مفهومی، ۱۳۸۸)، که لازم است مورد توجه قرار گیرند. انجام رتبه بندی و مقایسه تسهیلات ورزشی دانشگاه‌ها با استانداردهای بین‌المللی می‌تواند در ایجاد رقابت سازنده و سالم بین دانشگاه‌ها جهت ارتقاء سطح تسهیلات و همچنین جذب بودجه مناسب از جانب وزارت علوم برای بالا بردن کیفیت و کمیت تسهیلات به سمت استانداردها مؤثر واقع شود.

## ۲- تعریف مسئله و بیان سؤالهای اصلی تحقیق

عوامل بسیاری در انتخاب سبک زندگی افراد در جهت فعال بودن یا نبودن آنها از نظر جسمانی تاثیر گذار هستند. عادت به فعالیت در دوران کودکی و نوجوانی می‌تواند در اثر عوامل زمینه ساز یک زندگی فعال باشد که خود این امر می‌تواند تحت تأثیر مسائل دیگری قرار گیرد (هاونر<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۰۳). ایجاد مکان‌های مناسب برای ورزش و تفریح، در جهت سالم نگه داشتن افراد و همچنین در دسترس بودن این فضاهای برای تمامی ساکنان شهر و بوجود آوردن محیط‌های آرام می‌تواند به عنوان عاملی مهم در جهت سلامت روانی و اجتماعی شهر وندان عمل نماید. امروزه بعضی از کشورها با بالا رفتن درک عمومی مردم نسبت به اهمیت ورزش و با اهتمام بیشتر مسئولین به مقوله سلامتی فردی و اجتماعی شهر وندان، با افزایش نسبی سرانه فضاهای ورزشی در کشور روبرو شده‌اند (تامپسون<sup>۲</sup> و همکاران، ۲۰۰۵). معضل کمبود امکانات و فضاهای ورزشی در تربیت بدنی و آموزش و پرورش و مدارس حاد تر است. کودکان و نوجوانان کشور که آینده سازان جامعه به شمار می‌آیند از حداقل امکانات و فضاهای فیزیکی ورزش برخوردارند. مشکل مذکور موجب شده تا عده‌ای از کارشناسان ورزشی تربیت بدنی و آموزش و پرورش و ورزش کشور در صدد یافتن راه حلی برای آن باشند (فراهانی و

<sup>1</sup>- Hoehner

<sup>2</sup>- Thompson

همکاران، ۱۳۸۳). با توجه به تاثیر فعالیت جسمانی بر ارتقاء سلامتی و جلوگیری از بیماریها و کاهش میزان مرگ و میر (استاہل و همکاران، ۲۰۰۱)، باید امکاناتی در اختیار افراد قرار گیرد که این امکانات در مناطق مختلف شهرها و کشورها بر اساس فاکتورهایی گستردۀ شده‌اند که باید به دنبال راه‌هایی برای کشف عوامل تاثیر گذار بر روی شرایط و وضعیت امکانات ورزشی در محلات و مناطق مختلف و سازماندهی و مدیریت درست این امکانات بود. در بعضی تحقیقات انجام شده موانعی شامل دسترسی کم به فضاهای تفریحی، نداشتن برنامه نظام مند تمرینی و محیط نامناسب برای عدم شرکت مردم در فعالیت‌های ورزشی گزارش شده است که این عوامل تا حدودی با کیفیت اماکن تفریحی مرتبط است (محرم زاده و همکاران، ۱۳۹۰). مسائل مربوط به بنای‌های ورزشی از قبیل قابلیت دسترسی به استخرهای شنا، قابل دسترسی بودن مراکز مناسب ژیمناستیک و زمین‌های ورزش (ویکر<sup>۱</sup> و همکاران، ۲۰۰۹) و کیفیت و کمیت فضاهایی که ساخته می‌شوند، می‌تواند بر گروه‌های مختلف سنی تاثیر گذاشته که این امر منعکس کننده دانش و تعهد ما نسبت به آینده است. هرگونه اشتباه و سهل‌انگاری در طراحی و ساخت و نگهداری باعث اتلاف سرمایه ملی خواهد شد و از همه مهمتر تحرک و تفریحات سالم را از نسل آینده خواهد گرفت (محرم زاده و همکاران، ۱۳۹۰). مسئله‌ی برابری میزان دسترسی افراد به فضاهای ورزشی و تفریحی و نزدیکی آنها به امکانات محلی هم مورد بحث است و اینکه ویژگی‌های مهم زندگی از نظر وجود اماکن و تسهیلات مناسب در طراحی شهری در محلات مختلف می‌تواند با عدم فعالیت فیزیکی افراد در ارتباط باشد و همچنین نابرابری محلات از نظر اقتصادی – اجتماعی نیز تاثیر گذار خواهد بود (ون لنس<sup>۲</sup> و همکاران، ۲۰۰۵). با توجه به اینکه ورزش در طی چند دهه اخیر، به یک صنعت فعال تبدیل شده است و در طی سال‌های اخیر دست خوش تحولات چشم‌گیری گشته است، در این خصوص، هریک از قلمرو‌های علوم اجتماعی مانند جامعه‌شناسی، روان‌شناسی و مدیریت به موازات علوم فیزیولوژیکی ورزش در رقابت با یکدیگر، سعی در کشف نایافته‌های ارائه راه حل‌ها و خدمت رسانی بهتر به مخاطبان خود دارند. بنابر این می‌توانیم با استفاده از اطلاعات جهانی ورزش در همه قسمت‌های ورزشی کشور بویژه دراداره مجموعه‌های ورزشی راهکارهای لازم را به عمل آوریم. بر همین اساس در نظر گرفتن راهکارهای مدیریتی مناسب در جهت ایجاد فضاهای بارور هم از لحاظ علمی و هم از لحاظ عملی در فضاهای ورزشی دانشگاه‌های کشور ضروری به نظر می‌رسد. اختصاص دادن فضای کافی و مناسب برای اجرای فعالیت‌ها در دانشگاه‌ها معضلی است که شاید با وجود اهمیت بسیار زیاد کمتر مورد توجه قرار گرفته است (عرب امینی، ۱۳۸۱). ورزش و تربیت بدنی در کشور ایران رشتۀ نوبایی است که هنوز هم تقریباً به شکل سنتی اداره می‌شود، اگرچه تاکنون تغییر و تحولاتی در این زمینه انجام شده است، لیکن تا رسیدن به معیارها و استانداردهای جهانی

<sup>1</sup>- Wicker

<sup>2</sup>- Van lenthe

فاصله‌ای بسیار وجود دارد، تأسیسات و اماکن ورزشی نیز از این قاعده مستثنی نبوده و هم از نظر کمی و هم از نظر کیفی برای دستیابی به استاندارهای معمول و مرسوم بین المللی راه درازی در پیش دارد (ایلکاه، ۱۳۸۵). ورزش به طور اعم و دانشگاه‌ها به طور اخص به عنوان دو نظام متداول و تأثیر پذیر مطرح شده که نقش بسیار ارزنده‌ای در ارتقاء سلامت آحاد جامعه به خصوص دانشجویان ایفا می‌کنند (همتی نژاد، ۱۳۸۰)، بطوری که تجربه ورزشی دانشجویان به عنوان بخش جدایی ناپذیر از آموزش، منجر به افزایش مهارت‌ها و توانایی‌های بین فردی آنان می‌گردد (میرکاظمی، ۱۳۸۸). انجمن ملی ورزش بین دانشکده‌ای معتقد است که ورزش در دانشگاه‌ها موجب توسعه فاکتورهای مسئولیت پذیری، احترام، رهبری و جوانمردی در دانشجویان شده و تجربیات آنها را در بخش آموزشی افزایش می‌دهد (میرکاظمی، ۱۳۸۸). ورزش دانشجویی می‌تواند بر روی شهرت دانشگاه، تعداد و کیفیت دانشجویان و فرهنگی که در آن کار می‌کنیم اثر گذار باشد (کریمیان، ۱۳۸۳). هدف اصلی ورزش دانشگاهی، پر کردن اوقات فراغت بوسیله فعالیت‌های ورزشی و رشد و توسعه استعدادهای مختلف دانشجویان است (میرکاظمی، ۱۳۸۸). پس علاوه بر موارد یاد شده، وجود تجهیزات و تسهیلات مناسب و مطابق با استانداردهای موجود نیز می‌تواند تاثیر بسزایی در حضور گستردگی و مشارکت افراد خصوصاً دانشجویان در برنامه‌های مختلف ورزشی داشته باشد. با توجه به ضرورت ورزش و نیاز به وجود امکانات و اماکن مناسب برای ورزش دانشجویان، افق روشی از وضعیت اماکن و تسهیلات ورزشی دانشگاه‌های استان کرمان با توجه به استاندارهای موجود در دست نیست. همچنین بعضی از دانشگاه‌ها هنوز اماکن ورزشی مستقل و جدایی ندارند و از طرفی با افزایش رو به رشد پذیرش کمی دانشجویان در دانشگاه‌ها روبه رو هستیم و به بنظر می‌رسد امکانات ورزشی دانشگاه‌ها همسنگ با این بالا رفتن تعداد دانشجو افزایش نمی‌یابد، همچنین اینگونه بنظر می‌رسد که سرانه ورزشی برای دانشجویان کم بوده و با استاندارد جهانی فاصله وجود دارد. با توجه به موارد عنوان شده از آنجایی که وضعیت روشی از تسهیلات موجود بر اساس استاندارهای لازم در دانشگاه‌های استان وجود ندارد و به دلیل این ابهام اختصاص بودجه از جانب وزارت علوم در خصوص تسهیلات و تجهیزات صورت نمی‌گیرد و تسهیلات ورزشی به عنوان جزء کوچکی از ورزش دانشگاه‌ها بشمار می‌آید، محقق در پی تعیین رتبه و مقایسه تسهیلات ورزشی دانشگاه‌های استان کرمان با توجه به استانداردهای موجود بود.

### ۱-۳-۱ اهمیت و ضرورت انجام تحقیق

با توجه به اینکه سبک زندگی فعال از نظر جسمانی بطور منظم، با بهبود سلامت و کیفیت زندگی مرتبط است، تشویق افراد برای افزایش شرکت در فعالیت‌های جسمانی در همه سنین از طریق رواج دادن سلامت عمومی با پیشنهاد نوع و میزان فعالیت جسمانی مورد نیاز برای بالا بردن و ترویج سلامتی و جلوگیری از بیماری لازم و مهم

به نظر می رسد (پت<sup>۱</sup> و همکاران، ۱۹۹۵). اماکن ورزشی به عنوان اساسی ترین بخش سخت افزاری در حوزه تربیت بدنی و ورزش و جزء مهمی از تأسیسات سازمان های انسانی به شمار می روند. تفاوت در سبک زندگی افراد جامعه می تواند تحت تاثیر تفاوتها در محیط فیزیکی و اجتماعی باشد. از طرفی دانش و آگاهی مردم به صورت خاص از برنامه ها و فعالیتهای ورزشی و جسمانی می تواند در فعال بودن افراد و یا غیر فعال بودن آنها تاثیر گذار باشد (استاھل و همکاران، ۲۰۰۱).

گفته شده دسترسی به فضا ها و امکانات تفریحی و شرایط اقتصادی – اجتماعی محل سکونت افراد هم در شرکت افراد در فعالیت جسمانی و سطوح فعالیت جسمانی مردم می تواند تاثیر گذار باشد، از جمله پیاده روی های طراحی شده در محلات و نواحی زندگی و جذابیت این فضاهای برای پیاده روی می تواند پتانسیلی برای افزایش پیاده روی و فعالیتهای شدیدتر ورزشی محسوب شود (استاھل و همکاران، ۲۰۰۱). با توجه به اینکه اهمیت تاکید روی ایجاد و خلق یک فرهنگ ورزشی در میان افراد جامعه و نیاز به وجود دیدگاه جدیدی برای توسعه امکانات ورزشی در آینده و همچنین کمبود امکانات و تجهیزات مناسب ورزشی به عنوان یکی از عمدۀ ترین مشکلات اجرایی تربیت بدنی در مدارس و دانشگاه هاست و اینکه کیفیت و کمیت تسهیلات در حد مناسبی نیست و عدم در دسترس بودن امکانات کار آمد، اهمیت وجود یک برنامه مدون و مناسب لازم بوده و ضرورت دارد (فراهانی و همکاران، ۱۳۸۳). با توجه به نیاز کشور و سیاست های جاری مبنی بر افزایش سرانه فضاهای ورزشی، سرمایه گذاری کلان در جهت ساخت و توسعه اماکن ورزشی توسط دولت و بخش خصوصی انجام گرفته، ولی بدلیل فقدان یک مرجع مطالعاتی و تخصصی، اغلب اماکن ورزشی احداث شده و یا در دست احداث فاقد استاندارهای ورزشی مهندسی هستند. از این رو در امر آموزش، تمرین و مسابقات که بخش های اصلی فعالیتهای ورزشی می باشند، اخلال ایجاد شده و سرمایه گذاری های انجام شده فاقد دستاوردهای بهینه و کیفی است (شیری، ۱۳۸۸). با توجه به اینکه ما معتقدیم که دانشجویان نسل آینده ساز هستند و ورزش هم از عوامل مهم و تاثیر گذار بر روی این بخش از افراد جامعه است و باعث ارتقاء سطح سلامت دانشجویان می شود، از طرفی اهمیت ورزش چنان مشهود شده که در حال حاضر در دانشگاه ها مراکز تندروستی و مشاوره ورزشی تاسیس می شوند پس تعیین موقعیت مکانی مناسب، تسهیلات و امکانات خوب و مطابق با استانداردها و برنامه ریزی صحیح برای احداث اماکن و تأسیسات ورزشی در دانشگاه ها به منظور بهره برداری بهینه و درست از آنها و جلوگیری از دوباره کاری ها در زمان حال و آینده امری بسیار مهم است که عدم توجه به این مسئله در بسیاری از موارد موجب استفاده نامناسب از اماکن و همچنین صرف هزینه های بیهوده زیادی شده است. براساس تحقیقات انجام شده که تاکنون گفته شد بررسی و مطالعه تاثیر عوامل مختلف از جمله وضعیت تسهیلات و

<sup>۱</sup>- Pate

امکانات ورزشی با توجه به استاندارهای موجود در کشور ما به خصوص در دانشگاه‌ها و نیز تاثیر آن بر سلامت عمومی دانشجویان و پیدا کردن راهکارهایی برای این منظور لازم و ضروری به نظر می‌رسد. با توجه به اینکه ارزیابی‌ها در دانشگاه‌ها به صورت کلی در زمینه‌های مدیریت ورزشی دانشگاه‌ها و منابع انسانی و تسهیلات ورزشی صورت گرفته، بنظر می‌رسد تجهیزات و تسهیلات ورزشی بخش ناچیزی از این ارزیابی هستند و رتبه بندی دانشگاه‌ها بر اساس آن‌ها جهت جذب بودجه خاص این امکانات ضروری است. امید است بتوانیم با برنامه‌ریزی مناسب در جهت ساخت، توزیع، استفاده بهینه از اماکن و تسهیلات ورزشی موجود، جلوگیری از هدر رفتن سرمایه و امکانات و از این طریق علاقه مند کردن مردم جامعه و دانشجویان به شرکت در فعالیت‌های ورزشی اقدام مثبتی انجام گردد.

#### ۴-۱ اهداف تحقیق

##### ۱-۱-۱ هدف کلی:

پژوهش حاضر با هدف رتبه بندی و مقایسه تسهیلات ورزشی دانشگاه‌های استان کرمان با استاندارهای موجود تنظیم و اجرا گردید.

##### ۱-۲-۲ هدف اختصاصی:

۱- رتبه بندی وضعیت سرانه فضاهای ورزشی روباز دانشگاه‌های استان کرمان و مقایسه آن با استانداردهای موجود.

۲- رتبه بندی وضعیت سرانه فضاهای ورزشی سرپوشیده دانشگاه‌های استان کرمان و مقایسه آن با استاندارهای موجود.

۳- رتبه بندی وضعیت تجهیزات عمومی فضاهای روباز دانشگاه‌های استان کرمان و مقایسه آن با استاندارد های موجود.

۴- رتبه بندی وضعیت تجهیزات عمومی فضاهای سرپوشیده دانشگاه‌های استان کرمان و مقایسه آن با استانداردهای موجود.

۵- رتبه بندی وضعیت تجهیزات اختصاصی فضاهای روباز دانشگاه‌های استان کرمان و مقایسه آن با استانداردهای موجود.

۶- رتبه بندی وضعیت تجهیزات اختصاصی فضاهای سرپوشیده دانشگاه‌های استان کرمان و مقایسه آن با استانداردهای موجود.