

فهرست

اهمیت و ضرورت دقت و صحت اطلاعات در تحقیقات تجربی.....	۴۴	سخن ناشر.....	۵
انواع تحقیقات تجربی.....	۴۵	پیشگفتار مولف.....	۷
الف) طرح پس‌آزمون گروهی.....	۴۶	فصل ۱ / مقدمات پژوهش	۹
یک نمونه تحقیق.....	۴۶	مقدمات پژوهش.....	۱۱
ب) طرح پیش‌آزمون و پس‌آزمون دو گروهی..	۴۷	تاریخچه تحقیق.....	۱۵
یک نمونه تحقیق.....	۴۷	فصل ۲ / فرایند تحقیق در علوم ورزشی	۱۹
ج) طرح پیش‌آزمون و پس‌آزمون چهار گروهی.....	۴۸	۱- مرحله مقدماتی.....	۲۰
یک نمونه تحقیق.....	۴۹	۲- مرحله طراحی تحقیق.....	۲۰
الف) طرح پیش‌آزمون و پس‌آزمون گروه‌های نامتعادل.....	۴۹	۳- مرحله تنظیم پیشنهادیه تحقیق.....	۲۱
دو نمونه تحقیق.....	۵۰	۴- مرحله اصلی تحقیق.....	۲۱
ب) طرح پیش‌آزمون و پس‌آزمون با روش معادل.....	۵۱	۵- مرحله تحلیل داده‌های تحقیق.....	۲۱
یک نمونه تحقیق.....	۵۱	۶- مرحله گزارش تحقیق.....	۲۱
الف) طرح تحقیق یک مرحله‌ای.....	۵۲	فرایند تحقیق از دیدگاه گراتون و جونز.....	۲۱
یک نمونه تحقیق.....	۵۲	گام اول.....	۲۲
ب) طرح پیش‌آزمون و پس‌آزمون یک گروهی.....	۵۲	گام دوم.....	۲۲
ج) طرح تحقیق مقایسه دو گروه.....	۵۲	گام سوم.....	۲۲
یک نمونه تحقیق.....	۵۳	گام چهارم.....	۲۳
ملاحظات اخلاقی در تحقیقات تجربی.....	۵۳	گام پنجم.....	۲۳
فصل ۵ / انواع متغیرهای تحقیق	۵۷	گام ششم.....	۲۳
انواع متغیرها.....	۵۹	گام هفتم.....	۲۳
دسته‌بندی متغیرها بر مبنای ماهیت.....	۵۹	گام هشتم.....	۲۴
دسته‌بندی متغیرها بر مبنای نقش آنها در تحقیقات.....	۶۱	منابع تحقیق.....	۲۴
روش‌های کنترل متغیرها.....	۶۴	شاخص‌های انتخاب موضوع تحقیق.....	۲۴
فصل ۶ / روش‌های نمونه‌گیری در تحقیقات	۶۹	فصل ۳ / تحقیقات و انواع آن	۲۹
جامعه در تحقیق.....	۷۰	۱- دسته‌بندی تحقیقات از نظر هدف.....	۳۰
نمونه‌گیری در تحقیقات.....	۷۱	۲- دسته‌بندی تحقیقات از نظر کاربرد.....	۳۱
مزایای روش‌های نمونه‌گیری در تحقیقات.....	۷۶	۳- دسته‌بندی تحقیقات از نظر جمع‌آوری داده‌ها.....	۳۲
معایب روش‌های نمونه‌گیری در تحقیقات.....	۷۷	۴- دسته‌بندی تحقیقات از نظر انواع حضور داده‌ها.....	۳۳
تعیین حجم نمونه در تحقیقات.....	۷۸	۵- دسته‌بندی تحقیقات از نظر منابع داده‌ها.....	۳۳
فصل ۷ / روش‌های گردآوری داده‌ها	۸۱	انواع تقسیم‌بندی تحقیقات از دیدگاه دیگر اندیشمندان.....	۳۴
جمع‌آوری اطلاعات با پرسش‌نامه.....	۸۲	فصل ۴ / تحقیقات تجربی در مدیریت ورزشی	۴۱
پیشنهادات لازم برای تهیه پرسش‌نامه.....	۸۳	تحقیقات تجربی و آزمایشی.....	۴۳
توزیع و جمع‌آوری پرسش‌نامه.....	۸۴		

محاسن روش الکترونیکی عبارتند از	۸۴
معایب روش الکترونیکی عبارتند از	۸۵
گردآوری اطلاعات با روش مصاحبه	۸۵
محاسن مصاحبه	۸۶
معایب مصاحبه	۸۶
پیشنهادهایی لازم برای انجام مصاحبه	۸۶
گردآوری اطلاعات با روش مشاهده	۸۷
محاسن مشاهده	۸۸
معایب مشاهده	۸۹
روایی و پایایی ابزارهای جمع‌آوری اطلاعات	۸۹
روایی ابزار تحقیق	۹۰
پایایی ابزار تحقیق	۹۲
فصل ۸ / فرضیه و اهداف تحقیق	۹۷
اهداف تحقیق	۹۹
فرضیه‌های تحقیق	۱۰۱
انواع فرضیه در تحقیقات	۱۰۲
الف) فرضیه‌های آماری	۱۰۳
ب) فرضیه پژوهش	۱۰۳
طرح سؤال در تحقیقات	۱۰۳
فصل ۹ / تجزیه و تحلیل توصیفی داده‌های	تحقیق
۱- مقیاس اسمی	۱۰۷
۲- مقیاس ترتیبی	۱۰۹
مقیاس فاصله‌ای	۱۰۹
مقیاس نسبی	۱۱۰
تجزیه و تحلیل توصیفی در تحقیقات	۱۱۱
تجزیه و تحلیل یافته‌های کمی	۱۱۲
آمار توصیفی در تحلیل یافته‌ها	۱۱۳
آزمون‌های یک دامنه و دو دامنه معنی‌دار	۱۱۵
ویژگی‌های منحنی طبیعی	۱۱۶
ویژگی‌های منحنی طبیعی	۱۱۷
فصل ۱۰ / تجزیه و تحلیل استنباطی یافته‌های	تحقیق
آزمون‌های آمار استنباطی	۱۲۱
انواع آزمون همبستگی	۱۲۳
تحلیل رگرسیون	۱۲۵
مراحل تجزیه و تحلیل داده‌های کیفی	۱۲۶
آزمون نرمال بودن داده‌ها	۱۲۹
فصل ۱۱ / تنظیم گزارش تحقیقات	۱۳۰
چارچوب کلی نگارش گزارش تحقیق	۱۳۳
الف) صفحات اولیه	۱۳۵
ب) پنج فصل گزارش	۱۳۷
چند توصیه مهم در اجرای پایان‌نامه و رساله	۱۴۰
روش‌های علمی منبع‌نویسی در گزارش‌های	تحقیق
استفاده از APA در فهرست‌نویسی منابع	۱۴۱
استفاده از روش MLA در فهرست‌نویسی منابع	۱۴۳
فصل ۱۲ / اصول کلی در نگارش علمی مقاله	۱۴۷
اصول مقاله‌نویسی	۱۵۰
روش‌های رفرنس‌دهی در مقالات	۱۵۲
۱- منبع‌نویسی بر اساس شماره و الفبا	۱۵۲
۲- منبع‌نویسی به ترتیب پیدایی در متن	۱۵۲
۳- نام محقق و تاریخ	۱۵۳
۴- روش رفرنس‌دهی MLA	۱۵۳
۵- روش شیکاگو در رفرنس‌دهی	۱۵۳
۶- روش رفرنس‌دهی APA	۱۵۴
آشنایی با جستجوی مجلات ISI	۱۵۴
روش جستجوی مجله ISI از بین مجلات الزویر	۱۵۴
روش جستجوی مجله ISI از بین مجلات	اسپرینگر
روش جستجوی مجلات ISI در سایر سایت‌ها	۱۵۵
مراحل جستجوی مجلات ISI برای چاپ مقالات	۱۵۵
پیوست‌ها	۱۶۱
منابع	۲۰۸