

۱۴۲۹۳۹۷

۱۴۰۳-۹۰۱

روش تحقیق کاربردی

(راهنمای تدوین پایان نامه و اجرای کارگاه‌های آموزشی)

www.ketab.ir

مؤلف:

دکتر رمضان حسن‌زاده



روش تحقیق کاربردی (راهنمای تدوین پایان نامه و اجرای کارگاه های آموزشی)، مؤلف: دکتر رمضان حسن زاده - تهران: روان، ۱۴۰۳ [دوازده] ۶۴ ص: جدول، نمودار.

ISBN: 978-964-8345-85-8

فهرست نویسی براساس اطلاعات فیبا.

عنوان دیگر: راهنمای تدوین پایان نامه و اجرای کارگاه های آموزشی

موضوع: پایان نامه ها - تحقیق - روش شناسی

موضوع: گزارش نویسی دانشگاهی

ردبهندی کنگره: ۱۳۹۲، ۹، ۴۶ ح / LB ۲۳۶۹

ردبهندی دیوبی: ۸۰۸/۰۲

شماره کتابشناسی ملی: ۳۳۱۴۲۸۹

باید به حقوق دیگران احترام بکداریم

مخاطب عزیز، خواننده گرامی، این کتاب حاصل دسترنج چندین ساله مترجم و ناشر است. تکثیر آن به هر شکل و میزانی، بدون اجازه از ناشر و مؤلف، و خرید و فروش آن کاری نادرست، غیرقانونی، و غیرشرعی است. بیامد این عمل ناصواب موجب بی اعتمادی در فضای نشر و فروش کتاب می شود و می تواند زمینه ساز محیطی ناسالم جهت بی ارزش کردن خدمات دست اندک کاران فعالیت های فرهنگی و اقتصادی در جامعه شود که در نهایت، به زیان خود شما و فرزندان تان تجلیل شود.

سایت

www.ravabook.ir



پست الکترونیکی

ravan_shams@yahoo.com

■ روش تحقیق کاربردی (راهنمای تدوین پایان نامه و اجرای کارگاه های آموزشی)

■ مؤلف: دکتر رمضان حسن زاده

■ ناشر: نشر روان

■ نوبت چاپ: دوازدهم، پاییز ۱۴۰۳

■ تعداد صفحات: ۳۷۶ صفحه

■ شمارگان: ۲۰۰

■ لیتوگرافی، چاپ و صحفی: طیف نگار

■ شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۸۳۴۵-۸۵-۸

ISBN : 978-964-8345-85-8

مرکز پخش: تهران - خیابان زرتشت غربی، بین خیابان پنجم و ششم، پلاک ۶۳
تلفن: ۹ - ۸۸۹۶۷۳۵۸ - ۸۸۹۶۷۷۰۴ - ۸۸۹۶۵۲۲۸ - ۸۸۹۶۲۷۰۷

فهرست

یارده پیشگفتار

بخش اول: مسئله یا طرح تحقیق

فصل ۱: تعریف، ضرورت و هدف علم و تحقیق

۳	پ. مقدمه
۳	پ. هدف‌های دقیق آموزشی
۴	پ. چرا باید روش تحقیق بدانیم؟
۵	پ. چرا تحقیق ارزشمند است؟
۷	پ. منابع شناخت
۸	۱. تجربه
۸	۲. مقام صلاحیت‌دار (مرجع)
۱۱	۳. شهود
۱۱	۴. استدلال (منطق)
۱۲	الف. استدلال قیاسی
۱۳	ب. استدلال استقرایی
۱۳	ج. رویکرد استقرایی - قیاسی
۱۴	۵. روش علمی
۱۵	پ. مفهوم تحقیق
۱۶	پ. علم چیست و چگونه دگرگون می‌شود؟
۲۱	پ. ویژگی‌های دانشمندان و محققان
۲۵	پ. اهداف علم
۲۸	پ. ویژگی‌های روش علمی
۲۸	الف. روش علمی
۳۲	ب. روش غیرعلمی
۳۴	پ. خلاصه فصل
۳۵	پ. خودآزمایی
۳۶	پ. فعالیت و بحث گروهی

۱۸۸	ح . موردنی
۱۸۹	خ . تحلیل محتوا.....
۱۹۱	❖ جامعه، نمونه، و نمونه‌گیری
۱۹۳	❖ روش‌های نمونه‌گیری
۱۹۹	❖ روش‌های برآورد حجم نمونه
۲۰۲	❖ روش‌های گردآوری داده‌ها
۲۰۷	۱. بررسی‌نامه
۲۱۳	۲. مصاحبه
۲۱۶	۳. مشاهده
۲۱۷	۴. آزمون
۲۱۹	❖ روش‌های تجزیه و تحلیل داده‌ها
۲۲۰	❖ خلاصه فصل
۲۲۲	❖ خودآزمایی
۲۲۴	❖ فعالیت و بحث گروهی

فصل ۸: روش تجزیه و تحلیل داده‌ها

۲۲۷	❖ مقدمه
۲۲۷	❖ هدف‌های دقیق آموزشی
۲۲۸	❖ آمار : هدف یا وسیله؟
۲۳۰	الف . تجزیه و تحلیل توصیفی داده‌ها
۲۳۰	۱. جدول توزیع فراوانی
۲۳۲	۲. رسم نمودارها
۲۳۳	۳. شاخص‌های گرایش مرکزی
۲۳۴	۴. شاخص‌های پراکندگی
۲۳۶	۵. اندازه‌های سنجش روابط (مبستگی)
۲۳۷	ب . تجزیه و تحلیل استنباطی داده‌ها
۲۴۲	❖ خلاصه فصل
۲۴۳	❖ خودآزمایی
۲۴۴	❖ فعالیت و بحث گروهی

تحلیل و تجزیه حمله‌ها، نتیجه‌گیری و پیشنهاد

فصل ۹: گزارش تحقیق

۲۴۷	• مقدمه.....
۲۴۷	• هدف‌های دقیق آموزشی.....
۲۴۸	• تعریف و نقش گزارش تحقیق.....
۲۴۹	• انواع گزارش تحقیق.....
۲۵۰	الف. گزارش نهایی.....
۲۵۱	ب. مقاله علمی.....
۲۵۹	پ. خلاصه فصل.....
۲۶۰	• خودآزمایی.....
۲۶۱	• فعالیت و بحث گروهی.....

فصل ۱۰: مدیریت پژوهش

۲۶۱	• مقدمه.....
۲۶۱	• هدف‌های دقیق آموزشی.....
۲۶۲	• مدیریت پژوهش: پدیده‌ای دشوار اما ممکن.....
۲۶۴	• ویزگی‌های محیط پژوهشی و مدیریت پژوهش.....
۲۷۰	• اهداف مدیریت پژوهش.....
۲۷۱	• الگوی چهار مرحله‌ای برای توسعه یافتنگی.....
۲۷۴	• پیشنهادهای تحقیق (پروپوزال).....
۲۷۷	• اصول اخلاقی در تحقیقات.....
۲۷۹	۱. اخلاقیات.....
۲۸۰	۲. مسئولیت.....
۲۸۰	۳. موافقت و رضایت آگاهانه.....
۲۸۱	۴. فربت.....
۲۸۱	۵. منع افشای اسرار آزمایش.....
۲۸۲	۶. محافظت و کمترین احتمال خطر.....
۲۸۲	۷. اصل رازداری و رعایت حریم خصوصی آزمودنی‌ها.....
۲۸۲	۸. اصل همکار واقعی بودن آزمودنی‌ها یا شرکت‌کنندگان.....
۲۸۴	• دفاع از پایان‌نامه.....
۲۸۶	• رهنمودهایی برای برگزاری کارگاه‌های آموزشی.....

۲۹۱	❖ خلاصه فصل.....
۲۹۲	❖ خودآزمایی.....
۲۹۳	❖ فعالیت و بحث گروهی.....
۲۹۵	❖ منابع.....
۲۹۵	منابع فارسی.....
۳۰۰	منابع انگلیسی.....
۳۰۳	❖ پیوست‌ها.....
۳۰۳	پیوست ۱ : جدول زمانبندی کارگاه روش‌شناسی تحقیق.....
۳۰۵	پیوست ۲ : جدول زمانبندی کارگاه مقاله‌نویسی.....
۳۰۷	پیوست ۳ : جدول زمانبندی کارگاه مدیریت پژوهش.....
۳۰۹	پیوست ۴ : جدول زمانبندی کارگاه اقدام‌پژوهی.....
۳۱۱	پیوست ۵ : جدول زمانبندی کارگاه آمار (مقدماتی - پیشرفته).....
۳۱۴	پیوست ۶ : جدول زمانبندی کارگاه ارزشیابی و اندازه‌گیری پیشرفت تحصیلی.....
۳۱۶	پیوست ۷ : جدول زمانبندی کارگاه آشنایی با اصول طراحی سوالات امتحانی.....
۳۱۷	پیوست ۸ : فرم طرح تحقیق.....
۳۲۵	پیوست ۹ : فرم ارزیابی از پیشنهاده طرح‌های پژوهشی.....
۳۳۰	پیوست ۱۰ : فرم پیشنهاد تحقیق (پایان‌نامه کارشناسی ارشد و دکتری).....
۳۴۵	پیوست ۱۱ : فرم ارزشیابی گزارش‌های اقدام‌پژوهی.....
۳۴۷	پیوست ۱۲ : راهنمای نحوه تهیه و تنظیم گزارش معلم‌پژوهش (اقدام‌پژوهی).....
۳۴۸	پیوست ۱۳ : نمونه طرح روی جلد به فارسی.....
۳۴۹	پیوست ۱۴ : نمونه طرح روی جلد به انگلیسی.....
۳۵۰	پیوست ۱۵ : نمونه طرح پژوهشی (سازمان ملی جوانان).....
۳۵۱	پیوست ۱۶ : تعهدنامه اصالت رساله/پایان‌نامه.....
۳۵۲	پیوست ۱۷ : فرم ارزیابی طرح پژوهشی
۳۵۵	پیوست ۱۸ : فرم ارزیابی اصلاحیه مجدد طرح پژوهشی
۳۵۶	پیوست ۱۹ : فرم ارزیابی گزارش میان دوره‌ای طرح پژوهشی
۳۵۷	پیوست ۲۰ : فرم ارزیابی گزارش نهایی طرح پژوهشی
۳۵۹	پیوست ۲۱ : فرم ارزیابی اصلاحیه گزارش نهایی طرح پژوهشی
۳۶۰	پیوست ۲۲ : فرم تعیین ارزش مقاله و نمره نهایی پایان‌نامه
۳۶۱	پیوست ۲۳ : فرم ارزیابی جلسه دفاع از پایان‌نامه
۳۶۲	پیوست ۲۴ : نمونه طرح روی جلد به فارسی دانشگاه تربیت معلم
۳۶۳	پیوست ۲۵ : نمونه طرح روی جلد به انگلیسی دانشگاه تربیت معلم

پیشگفتار

کتاب حاضر با عنوان روش تحقیق کاربردی: راهنمای تدوین پایاننامه و اجرای کارگاه‌های آموزشی نوشته شده است. چارچوب و ساختار کتاب طوری تهیه شده است که فرایند تحقیق به صورت کاربردی و عملی آموزش داده شود. از این کتاب می‌توان در دوره‌ها و مقاطع مختلف تحصیلی (کارشناسی، کارشناسی ارشد، و دکتری) استفاده کرد. تلاش شده است که سرفصل‌ها و قالب کتاب به گونه‌ای باشد که استعداد بزرگ تدریس درس روش تحقیق در رشته‌های مختلف از آن بهره‌مند شوند. تنظیم و تأليف چنین اثری که بتواند باسخگوی رشته‌ها، گرایش‌ها و مقاطع مختلف باشد کار شبانه‌روز و طاقت‌فرسایی را می‌طلبید. نوشتن، کار پژوهشی است. فرایند طولانی تصنیف کردن، نظم مجدد دادن، افزودن، حذف کردن، و آرایش دادن، طاقت‌فرساست. مجموعه حاضر، برای اولین بار در ایران، سرفصل‌ها و جدول زمان‌بندی کارگاه‌های آموزشی در زمینه‌های مختلف از قبیل: روش‌شناسی تحقیق، مقاله‌نویسی، مدیریت پژوهش، اقدام‌پژوهی، آمار (مقدماتی و پیشرفته)، ارزشیابی و اندازه‌گیری پیشرفت تحصیلی، و آشنایی با اصول طراحی سوالات امتحانی را تدوین و معرفی کرده است.

مؤلف کتاب با بیش از بیست سال فعالیت آموزشی، پژوهشی و اجرایی در دانشگاه‌های مختلف، برگزاری صدها کارگاه آموزشی در زمینه‌های ذکر شده، انجام طرح‌های پژوهشی در سطح کشور، تأليف و ترجمه بیش از پانزده کتاب در زمینه‌های تحقیق و پژوهش و حوزه‌های وابسته، چاپ صدها مقاله در مجلات ISI، و علمی - پژوهشی، ارایه صدها مقاله در کنگره‌های بین‌المللی، ملی، منطقه‌ای و استانی، راهنمایی و مشاوره بیش از صدها پایاننامه کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری، کسب رتبه‌های برتر پژوهشی در کشور، نظارت بر صدها تحقیقات و طرح‌های پژوهشی در دانشگاه‌ها، داشتن سمت‌های اجرایی در دانشگاه‌ها

(با عنوان قائم مقام و معاون پژوهشی، مدیریت گروه تحصیلات تکمیلی، و از این قبیل)، عضویت در هیأت تحریریه مجلات مختلف، عضویت در شوراهای پژوهشی و آموزشی، ریاست و دبیری همايش‌های مختلف، و فعالیت‌های متعدد دیگر به تدوین و تألیف این کتاب اقدام نمود. با وجود این، نگارش و تدوین کتاب حاضر بیش از یکسال به طول انجامید (اول ماه شعبان ۱۳۹۱ تا اول ماه رمضان ۱۳۹۲). علاوه بر این، درخواست مکرر همکاران گرامی، استادان ارجمند در دانشگاه‌ها و مراکز آموزشی و پژوهشی به منظور تهیه مجموعه‌ای که بتواند پاسخگوی همکاران، دانشجویان، فراغیران در کلاس‌ها و کارگاه‌های آموزشی و پژوهشی و تدوین پایان‌نامه باشد، نیز مزید بر علت بوده است.

از طرف دیگر، افزایش روزافزون دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی، گسترش کمی و کیفی رشته‌های تخصصی، تأکید بر گذراندن دوره روش تحقیق و انجام تحقیقات علمی و چاپ مقاله‌ها، نیاز استادان، دانشجویان و محققان به متون تخصصی و کاربردی، نیاز فزاینده جامعه علمی کشور به پژوهش و نقش تحقیق در توسعه همه‌جانبه کشور، و کمبود منبع در زمینه راهنمای عملی پژوهش و الگوی مناسب برای برگزاری کارگاه‌های آموزشی در زمینه‌های تحقیقات و زمینه‌های وابسته نیز انگیزه مؤلف را برای نوشتن کتاب حاضر تقویت کرد. امیدوارم که حاصل تلاش و خدمات، مورد استفاده همه علاقمندان و عزیزان قرار گیرد.

از خانواده‌ام به خاطر فراهم کردن فرصت لازم برای نگارش کتاب تشکر می‌کنم. از خدمات همکاران عزیزم، آقایان سیدسعید میرجلالی و غلامرضا پناهی، و دوست دیرینه و ارجمند جناب آقای دکتر قاسم شمس برای چاپ کتاب قدردانی می‌نمایم. از خدمات، هنرنمایی، دقت و مهارت وصف ناپذیر سرکار خانم منصوره خانلری کمال سپاس را دارم. خوانندگان عزیز می‌توانند پیشنهادهای ارزنده خودشان را به اینجانب از طریق آدرس rhassanzadehd@yahoo.com یادآور شوند و بر نویسنده منت گذارند تا در چاپ‌های بعدی، کتاب کامل‌تری در اختیار خوانندگان قرار گیرد.

با آرزوی توفیق و سربلندی
رمضان حسن‌زاده