

راهنمای تهیه مقاله‌ها و سخنرانی‌های علمی

دکتر مهناز اقدسی

عضو هیات علمی

دانشگاه گلستان

۱۳۹۳

سرشناسه: اقدسی، مهنار، ۱۳۴۶-
عنوان و پدیدآور: راهنمای تهیه مقاله‌ها و سخنرانی‌های علمی / مهنار اقدسی؛ ویراستاران علمی: احمد،
عبدل زاده، حمیدرضا، صادقی پور.
مشخصات نشر: گرگان: دانشگاه گلستان، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری: ج. ۱۱۵ ص: مصور، جدول، نمودار.
فروست: دانشگاه گلستان: ۲۸.
شابک: 978-600-7102-08-4: ۶۰,۰۰۰ ریال
وضعیت فهرست نویسی: فیبا
یادداشت: کتابنامه.
موضوع: نگارش علمی و فنی -- آثار علمی و فنی
موضوع: مقاله نویسی
شناسه افزوده: عبدل زاده، احمد، ۱۳۴۰-، ویراستار
شناسه افزوده: صادقی پور، حمیدرضا، ویراستار
شناسه افزوده: دانشگاه گلستان
رده بندی کنگره: ۲ ۱۳۹۳ ر ۶۴ الف / LB ۲۳۶۹
رده بندی دیویی: ۸۰۸۰۶۶۶
شماره کتابشناسی ملی: ۳۶۳۶۳۴



دانشگاه گلستان ۲۸

عنوان: راهنمای تهیه مقاله‌ها و سخنرانی‌های علمی
مؤلفان: مهنار اقدسی
ویراستاران علمی: دکتر احمد عبدل زاده- دکتر حمید رضا صادقی پور
ویراستار ادبی: سعیده قره قول
ناشر: دانشگاه گلستان
سال انتشار: ۱۳۹۳ (چاپ اول)
شمارگان: ۵۰۰
شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۷۱۰۲-۰۸-۴
قیمت: ۶۰,۰۰۰ ریال

«مسئولیت صحت مطالب کتاب بر عهده نویسنده است»
«کلیه حقوق معنوی کتاب متعلق به دانشگاه گلستان است»

آدرس: استان گلستان- گرگان- خیابان ولیعصر- کوچه عدالت ۱۵- سازمان مرکزی دانشگاه گلستان-
طبقه سوم- مدیریت کتابخانه و مرکز نشر

تلفن تماس: ۰۱۷۳۲۳۲۲۸۱۴ - Email: unilib@gu.ac.ir

فهرست مطالب

فصل اول: چرا نیازمند به برقراری ارتباط علمی هستیم؟	۱
فصل دوم: بخش‌های مختلف یک مقاله علمی	۱۳
فصل سوم: راهنمای تهیه اشکال و جداول	۳۵
فصل چهارم: اخلاق در پژوهش و نگارش یافته‌های علمی	۴۵
فصل پنجم: چگونه می‌توان نوشتن را شروع کرد؟	۵۵
فصل ششم: تهیه و ارائه سخنرانی: چند استراتژی	۶۵
فصل هفتم: تهیه و ارائه پوستر	۹۷
پیوست	۱۱۱
منابع	۱۱۳

پیش گفتار

سپاس خداوند عز و جل که توان تهیه مجموعه حاضر را داده است. مجموعه‌ای که به نظر می‌رسد یکی از نیازمندی‌های دانشجویان تحصیلات تکمیلی و شاید برخی پژوهشگران باشد. افزایش تعداد دانشجویان تحصیلات تکمیلی در دانشگاه‌های ایران سبب شده تا توجه به مقاله و مقاله نویسی به طور روزافزونی افزایش یابد. لیکن یکی از مشکلات اصلی این گروه از دانشجویان آن است که چگونه باید مقاله‌نویسی را آغاز کنند؟ از طرفی ارائه نتایج پایان نامه‌های دانشجویی در سمینارها و یا حتی جلسات دفاع از پایان نامه‌ها به مشکل عمده برای گروهی از افراد تبدیل شده است. به گونه‌ای که ترس و اضطراب فراوان مانع از ارائه موفق در یک اجتماع علمی می‌شود؛ بر این اساس سعی شده است تا در کتاب حاضر به‌طور بسیار خلاصه و به زبانی ساده اصول نگارش مقاله و نیز نحوه ارائه سخنرانی آورده شود.

برای بسیاری از دانشجویان این سوال در ذهن متبادر است که اگر نتایج حاصل از کار پژوهشی در غالب پایان نامه‌ها آورده می‌شود، پس چه لزومی به چاپ مقاله است؟ در این راستا در فصل اول این کتاب سعی شده تا خوانندگان ضرورت چاپ مقاله را دریافته و با شکل کلی مقالات علمی و فرایند پژوهش آشنا شوند.

در فصل دوم این کتاب انواع مقاله‌های علمی و نیز بخش‌های مختلف هر یک از انواع مقاله‌های علمی آورده شده است. برای درک بهتر مطالب نگاشته شده مثال‌های ساده‌ای آورده شده تا خوانندگان به راحتی مفاهیم را دریابند.

در فصل سوم نیز نحوه تهیه اشکال و جداول بحث شده است. یکی از معضلات بسیاری از دانشجویان در هنگام تهیه مقالات و یا سخنرانی‌ها آن است که نمی‌دانند چگونه باید اشکال یا جداول مناسب تهیه کنند و یا آنکه هر گروه از داده‌ها را باید در غالب کدام نوع از نمودارها ارائه دهند. در این فصل دانشجویان می‌توانند با انواع نمودارها آشنا شده و نحوه تهیه جداول مناسب را یاد گیرند.

در فصل چهارم مفاهیم اخلاق در پژوهش و نوشته‌های علمی آورده شده است. متأسفانه بسیاری از دانشجویان تحصیلات تکمیلی با این مقوله آشنایی کامل نداشته و همین امر سبب اشتباهاتی شده که در شأن آن موسسه و یا دانشگاه محل تحصیل نباشد. به همین دلیل در این فصل سعی شده است تا دانشجویان با مفاهیم و اصول اخلاق علمی آشنا شوند. همچنین در این فصل در رابطه با جنبه‌های حقوقی اخلاق علمی بحث شده است.

در فصل پنجم نحوه نوشتن یک مقاله علمی به زبان بسیار ساده و به صورت قدم به قدم آورده شده است تا دانشجویان و پژوهشگران به آسانی نوشتن را آغاز کنند.

در فصل ششم استراتژی‌های بسیار ساده برای ارائه یک سخنرانی موفق آورده شده است؛ استراتژی‌هایی که در ظاهر بسیار ساده اما در عمل بسیار موثر و کارا می‌باشند. این بخش بر اساس تجربیات شخصی و نیز منابع معتبر انگلیسی تهیه شده است. همچنین در این فصل طرز تهیه پاورپوینت، جداول مناسب، اشکال گویا، انتخاب زمینه مناسب برای اسلایدها و حتی نوع و اندازه خط مناسب و... بحث شده است.

یکی از پرسش‌های غالبی که در ذهن افراد پدید می‌آید آن است که تفاوت بین انواع اجتماعات علمی مثل کنفرانس، سمینار، سمپوزیوم و ... چیست؟ که در پایان این فصل انواع مختلف اجتماعات علمی به زبانی ساده تعریف شده است

در فصل هفتم نیز نحوه تهیه پوستر و ارائه آن در کنفرانس‌های علمی آورده شده است. روش‌های بسیار ساده به همراه مثال‌های روشن که می‌تواند کمک زیادی در تهیه و ارائه مناسب پوستر در یک اجتماع علمی داشته باشد که در نهایت به جلب توجه بسیاری از شرکت‌کنندگان منجر شود.

در پایان هر فصل نیز سعی شده است تا خلاصه‌ای کوتاه از مطالب هر فصل داشته باشیم تا خوانندگان به راحتی مطالب ارائه شده را جمع‌بندی کرده و به یادگیری بهتر مطالب منجر شود.

در خاتمه از داوران محترم آقایان دکتر عبدالزاده و دکتر صادقی‌پور که در بازبینی و ویرایش کتاب حاضر نهایت تلاش و همکاری را داشته‌اند قدردانی و تشکر می‌نمایم. همچنین از آقای دکتر جمشیدیان مدیر محترم مرکز نشر دانشگاه، اعضای محترم شورای نشر و نیز سرکار خانم طبرسا کارشناس محترم مرکز نشر دانشگاه گلستان نهایت سپاس و قدردانی را دارم. بدون شک مجموعه حاضر عاری از اشکال نبوده و نیاز به اصلاحات خواهد داشت؛ لذا از تمامی صاحب نظران تقاضا می‌شود تا نظرات اصلاحی خود را به نشانی الکترونیکی m.aghdasi@gu.ac.ir ارسال نمایند تا در چاپ‌های بعدی مورد توجه قرار گیرد.

دکتر مهناز اقدسی

دانشیار گروه زیست‌شناسی دانشگاه گلستان

۱۳۹۳