



تحریر، طراحی و تهیه: م. سپهوند
مسئول کتابخانه دانشکده

آنچه در این شماره می‌خوانید:

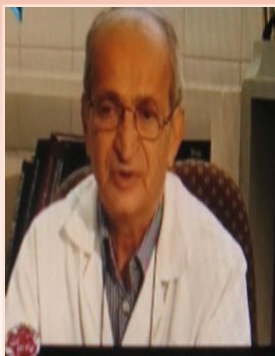
۱. بزرگان تاریخ پزشکی: دکتر عباس شفیعی
۲. چگونه جستجو کنیم؟
۳. مقالات برتر چیست؟
۴. مرور سیستماتیک
۵. افیلیشن مقاله چیست؟
۶. انواع نشریات علمی در ایران
۷. پایگاه WOS چیست؟

چگونه جستجو کنیم؟

انتخاب کلیدواژه مناسب تاثیر مستقیم بر نتایج بازیابی دارد بنابراین برای انتخاب کلیدواژه به نکات زیر توجه فرمایید.

- ۱- از کلیدواژه‌های مختلف استفاده نمایید و صرفاً به یک کلیدواژه اکتفا نکنید.
- ۲- در انتخاب کلیدواژه تنها به عنوان اکتفا نکنید.
- ۳- کل عنوان پایان‌نامه برای جستجو مناسب نیست (توجه داشته باشید که تکراری نبودن موضوع مطرح است)
- ۴- تا جایی که امکان دارد از کلیدواژه کوتاه و یک کلمه‌ای استفاده کنید.

۵- برای جستجو به مترادف‌ها، هم خانواده‌ها، هم ریشه‌ها، علامت‌های اختصاری و ... به عنوان کلیدواژه توجه شود.



بزرگان تاریخ پزشکی: دکتر عباس شفیعی چهره ماندگار داروسازی ایران

دکتر عباس شفیعی، داروساز و استاد دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی تهران، رئیس دانشکده داروسازی، رئیس مرکز تحقیقات علوم دارویی و چهره ماندگار علم پزشکی ایران بوده است.

عباس شفیعی در ۳ مهر ۱۳۱۶ هجری خورشیدی در خانواده‌ای مذهبی در قم چشم به جهان گشود. تحصیلش را در دبستان ترقی آغاز نمود. دوره دبیرستان را در دبیرستان‌های بدر و دارالفنون گذراند و در سال ۱۳۳۶ وارد دانشکده داروسازی دانشگاه تهران شد. در سال ۱۳۴۱ دکتری عمومی داروسازی را دریافت کرد.

دکتر شفیعی به دلیل داشتن معدل بسیار خوب و تسلط به زبان انگلیسی در آزمون بورسیه خارج از کشور انتخاب و برای ادامه تحصیل در سال ۱۳۴۳ عازم دانشگاه کلمبیا در آمریکا شد. در سال ۱۹۶۹ فوق دکترای خود را در رشته شیمی از دانشگاه شیکاگو دریافت کرد. پایان‌نامه دکتر شفیعی در آن زمان در آمریکای شمالی مقام نخست را کسب نمود و برنده جایزه ۲۰ هزار دلاری دانشگاه در همان سال شد.

وی در سال ۱۳۴۸ علیرغم درخواست همکاری دانشگاه‌های آمریکا، به ایران بازگشت و به عنوان عضو هیئت علمی دانشکده داروسازی دانشگاه تهران به فعالیت مشغول شد. در دوران جنگ و پس از شروع حملات شیمیایی عراق، او به مطالعه و آزمایش بر روی این گازهای شیمیایی و راه‌های خنثی سازی آنها پرداخت و خدمات موثرتری انجام داد. اولین مقاله علمی دکتر شفیعی در سال ۱۹۶۲ منتشر شد. ایشان ۴۱۱ مقاله بین المللی و ۱۱ کتاب به نگارش آورده است. او به پاس زحمات و تلاش‌های علمی در چهارمین دوره همایش چهره‌های ماندگار در سال ۱۳۸۲ به عنوان چهره ماندگار علم پزشکی انتخاب شد و در سال ۱۳۹۰ نشان درجه یک علمی کشور را دریافت کرد. به استاد شفیعی به خاطر زحمات ارزنده‌اش به علم نوین داروسازی لقب معمار داروسازی نوین ایران داده‌اند. ایشان سرانجام در روز ۲۶ خرداد ۱۳۹۵ در سن ۷۹ سالگی هنگام نماز ظهر در تهران چشم از جهان فرو بست.

برخی از کتب ایشان:

کروماتوگرافی و طیف سنجی، ۱۳۷۲

آنتی بیوتیک، ۱۳۷۱

آسم، ۱۳۸۲

فراهمی داروها و مایعات زیستی، ۱۳۷۱

شیمی دارویی کرول کواس، ۱۳۷۷

مقدمه‌ای بر مکانیسم واکنش‌های شیمی آلی، ۱۳۵۲

مقالات برتر چیست؟

مقالات (Top Paper) گروه اندکی از مقالات هستند که تعداد استنادهای زیادی را دریافت کرده‌اند. این مقالات به دو دسته مقالات داغ و مقالات پراستناد تقسیم می‌شوند:

مقالات داغ چیست؟ (Hot Paper)

مقالات داغ مقالاتی هستند که به لحاظ تعداد استنادهای دریافتی در رشته موضوعی خود در زمره مقالات یک دهم درصد برتر قرار می‌گیرند. این مقالات باید در دو سال اخیر منتشر شده باشند و باید مقدار کافی استناددهی در دو ماه اخیر مورد محاسبه را دریافت کرده باشند.

مقالات پراستناد چیست؟ (Highly cited Papers)

مقالات پراستناد، مقالاتی هستند که در ده سال اخیر منتشر شده‌اند و به لحاظ تعداد استنادهای دریافتی در رشته موضوعی خود در زمره مقالات یک درصد برتر قرار می‌گیرند.

منبع: <http://lib2mag.ir>

افیلیشن مقاله چیست؟

افیلیشن به زبان ساده یعنی وابستگی سازمانی؛ یعنی شما از سمت کدام مرکز علمی و دانشگاهی مقاله خود را به مجله ارسال کرده‌اید.

نمی‌توانید از نوشتن افیلیشن صرفه نظر کنید زیرا افیلیشن به نوعی به مقاله شما هویت می‌دهد و هیچ ژورنالی بدون افیلیشن مقاله شما را نخواهد پذیرفت. البته در نگارش افیلیشن نیازی نیست حتما آدرس دانشگاه محل تحصیل و یا محل تدریس خود را بنویسید. اما نوشتن دانشگاه محل تحصیل و یا محل اشتغال سبب می‌شود تا از امتیازاتی که این دانشگاه بخاطر چاپ مقاله در اختیارتان قرار می‌دهد استفاده نمایید.

هرچقدر این بخش را با مهارت بیشتری نگارش کنید، نشان از خیرگی شما در نوشتن مقاله می‌باشد و خوانندگان را به وابستگی‌های نویسندگان بیشتر آشنا می‌کند. علاوه بر اینکه باید به اصول آکادمی در نگارش توجه کرد. برخی از دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی کشور شکل خاصی از افیلیشن را برای دانشجویان و هیئت علمی در نظر می‌گیرند که در نگارش آنها هم باید دقت داشته باشید. دلیل اینکه باید افیلیشن مقاله به این شکل نوشته شود این است که شکل خاصی هماهنگی در نگارش افیلیشن و در نتیجه درج امتیازات آن مقاله به حساب آن دانشگاه مطبوع می‌باشد. به همین خاطر دانشگاه‌ها فقط همان افیلیشن از پیش تعیین شده را می‌پذیرند.

مرور سیستماتیک Systematic review :

مقالات مروری دسته مهمی از مقالات علوم پزشکی هستند که به دلیل اهمیت و جامعیت، از خوانندگان بسیار، اعتبار و جایگاهی خاص برخوردارند. این مقاله نوعی مطالعه مروری است که در آن جمع‌آوری اطلاعات از طریق جستجو در اینترنت (Cochrane, MEDLINE) محدود به زبان انگلیسی و بدون محدودیت زمان و با استفاده از کلمات کلیدی **narrative systematic review** صورت می‌گیرد. از بین مراجع، مقالات و کتب مرتبط، مواردی که مولفین صاحب نام و مجرب باشند و بارها مورد استناد قرار گرفته بودند، انتخاب می‌کردند. در مرور سیستماتیک، با شناسایی دقیق، منظم و برنامه ریزی شده تمام مطالعات مرتبط، می‌توان نقد عینی‌تری انجام داد. مرور سیستماتیک یک "حلقه حیاتی" مهم بین مطالعات تحقیقی و تصمیم‌گیری بر بالین بیمار است.



انواع نشریات علمی در ایران

در حالت کلی در ایران سه نوع مجله علمی وجود دارد و درجه‌بندی این نشریه‌ها توسط معاونت پژوهشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری انجام می‌شود.

ترتیب اعتبار عبارت هستند از:

۱- مجلات علمی-پژوهشی

ناشر هرگونه تولید علمی که در پی جستجوی حقایق و انتشار آن در میان مردم و در جهت حل یک مساله یا طرح اندیشه و ایده‌ای در خصوص موضوعی از موضوع‌های علمی به وسیله مطالعه‌ای سیستماتیک، برای یافتن روابط اجتماعی میان پدیده‌های طبیعی به دست آید و از دو ویژگی اصالت و ابداع برخوردار است.

۲- مجلات علمی- ترویجی

حیطه فعالیت مقالات علمی ترویجی یا به عبارت دیگر مرور ادبیات، بررسی و مطالعه اطلاعات منتشر شده در حوزه یک موضوع بخصوص در یک محدوده زمانی است.

۳- مجلات علمی-تخصصی

مجلات علمی تخصصی وابسته به برخی سازمانها و نهادهای خاص هستند و مباحث تخصصی در یک عرصه را مطرح می‌کنند.

پایگاه WOS (Web of Science) چیست؟

پایگاه Web of Science که با نام WOS نیز شناخته می‌شود، بزرگ‌ترین و معتبرترین پایگاه استنادی علمی جامع و مهمترین پایگاه مقالات برای دانشجویان سراسر جهان است. پایگاه WOS ابزاری تحلیلی است. امکان جستجوی دقیق و کامل پایگاه Web of Science شامل مهمترین دیتاهای علمی مانند مجلات، منابع وب، ثبت اختراعات و سایر متون است که امکان جستجوی استنادی اطلاعات بر اساس شاخص‌های گوناگون سنجش علمی و آکادمیک را به کاربر می‌دهد؛ مثل نام کشور، موضوع، تاریخ، نام دانشگاه یا موسسه و ... همچنین پایگاه WOS به نوعی راه ارتباطی بین انواع تحقیقات مشابه است که مشتمل بر هزاران منبع علمی معتبر می‌شود.

جستجو در پایگاه Web of Science

در پایگاه Web of Science کافی است کلیدواژه‌های موردنظر را در محل جستجو وارد و کلیک کنید تا اطلاعاتی منحصر به فرد و جامع در آن موضوع به دست آورید. دقت کنید هر بار فقط از یک کلیدواژه استفاده کنید. کلیدواژه می‌تواند شامل عنوان مقاله، نام نویسنده یا پدیدآورنده مقاله، سال نشر، شماره مجله، زبان مقاله و ... شود. از دیگر امکانات جستجو در پایگاه WOS می‌توان به Times Cited اشاره کرد، یعنی تعداد دفعاتی که به این مقاله استناد شده است. با کلیک روی این گزینه، به زنجیره‌ای از همه مقالات با منابعی که به این مقاله استناد کرده‌اند، با تمام اطلاعاتش دسترسی خواهید داشت و گاهی امکان دانلود آن متون نیز وجود دارد؛ ویژگی منحصر به فردی که در بانک‌های اطلاعاتی دیگر نیست. گفتنی است در بسیاری از مقالات گزینه Full Text وجود دارد و می‌توان مقالات را به طور کامل دانلود کرد، در غیر این صورت چکیده آن مقاله در دسترس قرار می‌گیرد.



Pharm.lums.ac.ir

آدرس وبسایت کتابخانه دانشکده:

Lib.lums.ac.ir

آدرس نرم‌افزار کتابخانه: