

سجش و ارزشایی علم

(مجموعه مقالات اولین همایش ملی سجش علم)

جلد دوم

به کوشش :

دکتر مظفر چشمه سهرابی

دکتر احمد شعبانی

با همکاری:

افروز عظیمی وزیری

پریناز بابایی

فرزانه شاهزیدی

دانشگاه اصفهان

آبان ۱۳۹۴

دیر علمی ہمایش

دکتر مظفر چشمہ سہرابی و دکتر احمد شعبانی

اعضای کمیۃ علمی (بہ ترتیب الفباء)

دکتر زہرا اباذری، دکتر سعید اسدی، دکتر علیرضا اسفندیاری مقدم، دکتر حسن اشرفی ریزی، دکتر ابراہیم افشار
دکتر فہیمہ باب الحوائجی، دکتر ناہید بنی اقبال، احمد پاپی، دکتر مہری پریرخ، دکتر میترا پشتونی زادہ،
دکتر محمد توکلی زادہ راوری، دکتر حمیدرضا جمالی، دکتر نجلا حریری، دکتر محمد حسن زادہ،
دکتر محمد کاظم حمزہ پور، دکتر غلامرضا حیدری، محمد خندان، دکتر محمد حسین دیانی،
دکتر محمد ربانی، دکتر سعید رضایی شریف آبادی، دکتر فیروزہ زارع، دکتر امین زارع،
دکتر ابراہیم زال زادہ، دکتر محمد علی زلفی گل، دکتر رسول زوارقی،
دکتر حسن سیزیان، دکتر ہاجر ستودہ، دکتر محمد رضا سلیمانی،
دکتر فرامرز سہیلی، دکتر آرش شاہین،
دکتر ہادی شریف مقدم،
دکتر علی شکویی، دکتر علی اکبر صبوری،
دکتر عاصفہ عاصمی، دکتر فریدہ عصارہ، محمد حسن عظیمی،
ابراہیم عمرانی، دکتر سعید غفاری، دکتر علی اکبر فامیل روحانی، دکتر
رحمت اللہ فتاحی، دکتر غلامرضا فدایی، دکتر عبدالحسین فرج پھلو، دکتر وحید قاسمی،
دکتر محمد رضا قانع، دکتر محمد باقر کجیاف، دکتر مرتضی کوکی، دکتر محمود مرادی، دکتر
علی منصوری، دکتر یزدان منصوریان، دکتر جعفر مہراد، دکتر زہرہ میر حسینی، دکتر حمزہ علی نور محمدی،
دکتر عبد الرضا نوروزی چاکلی، دکتر محسن نوکاریزی، دکتر محمد رضا نیستانی، دکتر موسی یمین فیروز، احمد یوسفی

دیر اجرای

دکتر مظفر چشمه سهرابی

مسئول دیرخانه همایش

افروز عظیمی وزیری

اعضای کمیته اجرای (به ترتیب الفباء)

پریناز بابایی

احمد پایی، بهزاد حکیمی نیا

حمیدرضا خسروی تاج، مهتاب خیری، احمدرضا سالکی،

فریده سیدین، فرزانه شاه زیدی، پریسا شفیعی

مهری شهبازی، کبری عباسی،

محمد حسین عظیمی،

افروز عظیمی وزیری،

دکتر علی منصوری،

علی نوروزی

برگزارکننده

دانشگاه اصفهان

حامیان همایش

معاونت پژوهشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

گروه علم اطلاعات و دانش شناسی دانشگاه اصفهان

مرکز منطقه ای اطلاع رسانی علوم و فناوری

پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC)

انجمن کتابداری و اطلاع رسانی ایران

پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
سخن آغازین: به سوی ارزشیابی واقعی علم.....	۱
سخنرانی ریاست دانشگاه اصفهان.....	۱۵
سخنرانی استاندار اصفهان.....	۱۷

بخش اول: سنجش علم

شاخص ها و مدل های سنجش تولید علمی پژوهشگران/ دکتر هاجر ستوده و مریم یقطین.....	۴۷۱
بررسی تطبیقی سازمان ها و شاخص های سنجش علم/ عیسی زارعی و زینب صدیق.....	۴۸۷
مروری بر شاخص های بومی علم سنجی در ایران: هم موضوعی، اچ چند گانه، و توان علمی/ دکتر موسی یمین فیروز.....	۵۱۱
بررسی سنجه مرکزیت در شبکه هم نویسنده گی مجله آسم، آلرژ، و ایمنی شناسی/ دکتر فرامرز سهیلی، دکتر مظفر چشمه سهرابی، و سمیرا آتش پیکر.....	۵۲۱
بررسی میزان استفاده از انتشارات انگلیسی زبان منتشر شده در مجلات بین المللی ایرانی در مندلی/ زهره زاهدی.....	۵۳۷
بررسی میزان استناد مقالات حوزه شیمی ایران به پروانه های ثبت اختراع در فاصله سال های ۱۳۸۱-۱۳۹۰ از طریق روابط استنادی معکوس/ دکتر افسانه حاضری بغداد آباد، دکتر محمد توکلی زاده راوری، والهه شهنازی منشادی.....	۵۵۳
سنجش دانش نابازار یا صنعت نادانش: مقدمه ای آسیب شناسانه بر واگرایی دانش و صنعت در ایران/ عیسی زارعی و منصوره حسینی شعار.....	۵۷۳
بررسی نقش و میزان مشارکت دست اندر کاران مجله در تولید مقالات مجلات علمی (پژوهشی- ترویجی) داخلی حوزه علم اطلاعات و دانش شناسی/ حمید احمدی، دکتر فرامرز سهیلی، والهه زنگیسه.....	۵۸۷
ارزیابی برونده های پژوهشی در نظام آموزش عالی ایران: فرصت ها و چالش ها (مورد سال های برنامه چهارم توسعه)/ فاخته اسحاقی و رضا محمدی.....	۶۰۹
بررسی وضعیت برونده های علمی مؤسسات پژوهشی مأموریت گرا، چالش ها و فرصت ها (مورد مؤسسات پژوهشی آستان قدس رضوی)/ علی مهدوی شکیب و امین بابادی.....	۶۱۹
ترسیم نقشه تاریخی نگاری تحقیقات علوم زیستی ایران در نمایه استنادی علوم طی سال های ۱۹۹۰ تا ۲۰۱۰/ عباس فرازی، دکتر مظفر چشمه سهرابی، و دکتر عباس حرّی.....	۶۳۹

نگاهی به وضعیت دانش آفرینی در مراکز پژوهشی علوم انسانی مستقر در دانشگاه‌ها: مطالعه موردی/نقیسه تقی‌زاده کرمان، دکتر رضوان حسینی‌زاده، و دکتر طاهره جاویدی کلاته جعفرآبادی ۶۶۳

نمایش برونداد علمی و فعالیت‌های پژوهشگران حوزه علوم پزشکی فعال در شبکه اجتماعی تحقیقاتی ریسرچ‌گیت/ زهرا بتولی، دکتر مریم نظری، و دکتر فاطمه فهیم‌نیا ۶۸۲

بررسی اهداف پژوهشگران کشورهای خاورمیانه از حضور در شبکه‌های اجتماعی علمی پیوسته/محمدرضا نیازمند، دکتر عبدالرسول جوکار، و سعیده ابراهیمی ۷۰۹

شناختی بر دستاوردهای همکاری‌های بین‌المللی: تأملی بر انگیزه‌ها و عوامل تسهیل‌کننده در تولیدات علمی پژوهشگران دانشگاه علوم پزشکی تهران/امیرحسین مردانی، محسن نظرزاده زارع، و شیرکوه محمدی ۷۲۱

کمیت تنها عامل ارزشیابی تولیدات علمی اعضای هیأت علمی دانشگاه‌های ایران/دکتر هادی شریف‌مقدم ۷۳۵

بررسی تأثیر همکاری علمی پژوهشگران ایرانی حوزه علمی ایمونولوژی در میزان رشد تولیدات علمی آنان در پایگاه استنادی وب آو ساینس (۱۹۹۶-۲۰۱۳)/حمیدرضا کیانی، اسماعیل مصطفوی، و محمدرضا شکاری ۷۴۱

مقایسه پژوهشگران حوزه بلایای طبیعی در کشورهای آسیایی در پایگاه وب آو ساینس بر اساس شاخص هرش و هفت شاخص برگرفته از آن/مریم اخوتی، فاطمه دلاور، و فرزانه ذوالعلی ۷۵۷

بررسی میزان تولیدات علمی بیماری سل در میان کشورهای اسلامی خاورمیانه در پایگاه استنادی اسکوپوس در فاصله زمانی ۲۰۰۰ تا ۲۰۱۳/نیلوفر هدهدی نژاد و دکتر حسن اشرفی‌ریزی ۷۶۹

استفاده از منطق فازی برای کشف عناصر مشترک خوشه‌ها در شبکه‌های همکاری‌های پژوهشی (مطالعه موردی شبکه همکاری پژوهشگران برتر شیمی ایران)/سجاد محمدیان و دکتر غلامرضا فدایی ۷۸۱

نرمال‌سازی، ضرورتی بنیادین در سنجش و ارزیابی عوامل و مؤلفه‌های تخصصی علم و فناوری/دکتر عبدالرضا نوروزی چاکلی و لاله صمدی ۷۹۳

آسیب‌شناسی چکیده‌های فارسی پایان‌نامه‌های دانشجویان کارشناسی ارشد دانشکده‌های علوم انسانی و علوم اجتماعی دانشگاه شهید چمران و مقایسه آن‌ها با استاندارد بین‌المللی چکیده‌نویسی ایزو ۲۱۴ در سال‌های ۱۳۸۶-۱۳۹۰: به‌منظور ارائه دستورالعملی کاربردی/معصومه پیروزفر، دکتر فریده عصاره، و دکتر عبدالحسین فرج پهلوی ۸۰۹

بخش دوم: چکیده مقالات (به ترتیب الفبای عنوان مقاله)

آسیب‌شناسی ارتباط پژوهشگران در روند فعالیت علمی با جامعه مصرف‌کننده /سمیه سه‌ترکی مقدم اصفهانی، دکتر سعید اسدی، و دکتر عبدالرضا نوروزی چاکلی ۸۳۳

آسیب‌شناسی نگارش پایان‌نامه‌های دانشجویی در حوزه علوم انسانی/کبری کریمی و رضا تاج‌آبادی ۸۳۵

آیا درخت تولید علم کشور ثمر رفا به بار می‌آورد؟ (آزمون علیت در تولید علم ایران)/دکتر حمزه‌علی نورمحمدی، مهدی کرامت‌فر، عبدالصمد کرامت‌فر، لیلا سلیمانی، فرشته اسپراین، و فائزه آقاملایی ۸۳۶

- ۸۳۷..... ابزارهای سنجش علم در ادبیات انگلیسی و هندی/ دکتر محمدهادی جهان‌دیده
- ۸۳۸..... ارزیابی کمی مقالات منتشر شده در حوزه سواد سلامت/ خدیجه احمدزاده و زیبا احمدزاده
- ۸۳۹..... عبد‌الرضا نوروزی چاکلی..... ارزیابی مقایسه‌ای کیفیت مجلات بین‌المللی ایران بر اساس ضریب تأثیر و ضریب نفوذ/ فاطمه ندیمی و دکتر
- ۸۴۰..... سلیمانزاده نجفی..... افزایش ضریب تأثیر مجلات دانشگاهی ایران، به چه قیمتی؟/ فیروزه زارع‌فراشبندی، محبوبه حیدری، و نیره‌سادات
- ۸۴۱..... اندیشه‌های مرتون در ارتباطات علمی/ فرشته اسپراییین.....
- ۸۴۲..... بازاندیشی مقالات پژوهشی و رویکردی به کیفی شدن آنها/ سعید محمدزاده.....
- ۸۴۳..... بررسی ۴۶ سال تولید علم ایران در حوزه هسته‌ای/ حمزه‌علی نورمحمدی و عبد‌الصمد کرامت‌فر.....
- ۸۴۴..... بررسی ارتباط میان نظریه و کنش اجتماعی/ مهدی فاتح‌راد، مجتبی بهاری، و محمدرضا جلیوند.....
- ۸۴۵..... نادری..... بررسی تأثیر کنفرانس علمی در رفتارهای جامعه علمی ایران: (مطالعه موردی رشته مهندسی مکانیک)/ محمد‌امین
- ۸۴۶..... science/ جعفر عباداله عموقین..... Web of
- ۸۴۷..... اسکولار از سال ۲۰۰۰-۲۰۱۳/ مریم سلامی و مریم اسدی..... بررسی تولیدات علمی اعضای هیأت علمی دانشگاه پیام نور خوزستان براساس شاخص‌های h و g در پایگاه گوگل
- ۸۴۸..... بررسی جایگاه پروانه‌های ثبت اختراع در توسعه علمی ایران/ دکتر علی منصوری و دکتر میترا پشتونی‌زاده.....
- ۸۴۹..... ۱۳۸۸ از نظر میزان انطباق آنها با استاندارد بین‌المللی ایزو/ پروانه امیری..... بررسی موانع و چالش‌های پژوهش در دانشگاه‌ها از دیدگاه اعضای هیأت علمی دانشگاه‌های شهر کرمانشاه/ نسیم
- ۸۵۰..... نویهار.....
- ۸۵۱..... بررسی نقش دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی در رشد و توسعه ملی/ مسعود نوری و مریم نوری.....
- ۸۵۲..... سعید اسدی، و صدیقه محمد اسماعیل..... بررسی نقش زنان در تولید آثار حوزه علم اطلاعات و دانش‌شناسی بین سال‌های ۱۳۸۰ تا ۱۳۹۰/ صنم قاسمی، دکتر
- ۸۵۳..... سهرابی..... تجارت الکترونیک، فراتحلیل مقالات موجود فارسی/ سمیه مجیدی، حامد علیپور حافظی، مریم انصاری، و خدیجه
- تحلیل استنادی و هم‌نویسندگی پژوهشگران حوزه اسلام و علوم قرآنی در وبگاه علوم بین سال‌های ۲۰۱۲-۱۹۹۳ و
- ۸۵۴..... ترسیم ساختار علمی این حوزه/ الهه زنگی‌ش، دکتر فرامرز سهیلی، و حمید احمدی.....
- تحلیلی بر تولیدات علمی کشورهای جهان و ایران در حوزه‌های اطلاع‌سنجی، کتاب‌سنجی، علم‌سنجی، مجازسنجی و
- ۸۵۵..... وب‌سنجی در پایگاه web of science طی سال‌های ۲۰۰۰-۲۰۱۳/ نجمه باقریان و نرگس خالقی.....

- تدوین درس «دستبرد علمی: راه‌های جلوگیری از آن» و گنجاندن آن در دروس دوره‌های تحصیلات تکمیلی / رضیه اسماعیل پور و محمد ملاحی..... ۸۵۶
- تربیت اخلاقی در اخلاق علمی / لیلا محمدامین زاده و حسن محمدامین زاده..... ۸۵۷
- توسعه متوازن علم و فناوری در ایران بر اساس الگوی ثروت علمی / دکتر سعید اسدی و فاطمه مرادی..... ۸۵۸
- جایگاه تحقیق و اخلاق پژوهشگر از دیدگاه قرآن / رضا تاج‌آبادی و کبری کریمی..... ۸۵۹
- جایگاه داوران در فرایند داوری و ارزیابی مقالات مجلات علمی - پژوهشی / کبری کریمی و رضا تاج‌آبادی ۸۶۰
- رابطه بین رتبه علمی و گستردگی تحصیلات تکمیلی در دانشگاه‌های ایران / دکتر سعید اسدی، الهام قبادی، و مریم صالحی‌زاده..... ۸۶۱
- رتبه‌بندی واحدهای دانشگاه آزاد منطقه شش با روش ناپارامتریک / منصور زراء، عبدالحسن مقتدایی، و راحیل قنبری..... ۸۶۲
- رؤیت‌پذیری استادان علم اطلاعات و دانش‌شناسی ایران با استفاده از نرم‌افزار پابلیش اور پریش / سید مسعود شفیعی، فرشید دانش، و ورا رشیدی..... ۸۶۳
- زیبای خفته: جایگزینی برای سنجش تأثیر گذاری علم / مهسا گنجی..... ۸۶۵
- سرقت علمی: ابزارها و راهکارهای مقابله / دکتر محمدحسین بیگلر، سعیده شیخی، و فرناز ناطق..... ۸۶۶
- سیر تحول علم در جهان اسلام / مریم امامی و دکتر نصرت ریاحی‌نیا..... ۸۶۷
- شاخص‌های کل‌نگر؛ نسل جدید شاخص‌های علم‌سنجی / عبدالصمد کرامت‌فر و حسین کرامت‌فر..... ۸۶۸
- شناسایی آسیب‌های روان‌شناختی، روش‌شناختی و اجرایی موجود در پژوهش و پژوهش‌گری / نیره‌سادات سلیمان‌زاده نجفی، بهجت طاهری، و رقیه قضاوی..... ۸۶۹
- علم‌سنجی و چالش تقلیل‌گرایی / زهرا نامور و مریم یقطین..... ۸۷۰
- فرا تحلیل مقالات همایش ملی اشتغال، نظم و امنیت: ارزیابی کمی و کیفی ۲۹۳ مقاله / علی یعقوبی چوپری و مژگان کاردوست جورشیری..... ۸۷۱
- مروری بر عوامل تأثیرگذار بر تعداد استنادات / ایمان تهمن، عسکر صفی‌پور افشار، زلیخاه محمودی، و مهدی تهمتن..... ۸۷۳
- مروری بر قاعده لوتکا به عنوان یکی از قواعد کلاسیک مطالعات حوزه کتاب‌سنجی / اسماعیل مصطفوی، محمد رضا شکاری، الهام احمدی، و حمید احمدی..... ۸۷۴
- مطالعه ترجیحات روش‌شناختی پژوهشگران حوزه مدیریت آموزشی در ایران و غرب / نقی رعدی / افسوران و دکتر احمد رضا نصر..... ۸۷۵
- مطالعه عملکرد و رضایت کاربران مبتدی و باتجربه نسبت به رابط کاربر دو پایگاه اطلاعاتی استنادی وب آو ساینس و اسکوپوس / دکتر مریم اخوتی، الهام شریف‌پور، و مهران حمزه‌زاده مرزونی..... ۸۷۶
- مطالعه وضعیّت تولید اطلاعات علمی اعضای هیأت علمی دانشگاه مراغه طی سال‌های ۱۳۸۸-۱۳۹۱ / حوری بحری..... ۸۷۸

- مطالعه هم تألیفی نویسندگان مقالات مجله‌های هسته فارسی زبان رشته علم اطلاعات و دانش‌شناسی / روح‌الله
 ۸۷۹ منوچهری و آمنه آبسلان
- مقایسه رفتار و تحلیل استنادی در پایان‌نامه‌های دکترای تخصصی بالینی دانشگاه علوم پزشکی کرمان طی سال‌های
 ۸۸۰ ۱۳۹۰-۱۳۹۱ / لیلا نامدار
- نقش بازدارنده کتابخانه‌های دانشگاهی بر سرقت علمی آگاهانه و ناآگاهانه پژوهشگران از دیدگاه مدیران و
 متخصصان علم اطلاعات و دانش‌شناسی، مطالعه موردی کتابخانه‌های دانشگاهی بابل / عنبرالدائی، علی صادق
 ۸۸۱ زاده وایقان، و سیدسعید موسوی‌فر
- نقش تغییر رشته دانشجویان بر گسترش پژوهش‌های میان رشته‌ای / شادی مشتاق ۸۸۲
- نقش تقوا و پارسایی به عنوان اخلاق یک پژوهشگر در عرصه علم و دانش / علی نگاری بهزادکلایی، فهیمه محمد
 ۸۸۳ زاده رستمی، ابراهیم قلی زاده، و علی اصغر عشیری
- نویسندگان و انتشارات پرستاد در حوزه علم سنجی / مریم / خوتی و مینا مرادزاده ۸۸۴
- وضعیت استفاده از مخازن سازمانی برای دسترسی آزاد و سریع به علم تولید شده در دانشگاه‌های دولتی کشور / فاطمه
 ۸۸۵ زارع‌زاده و فرانک زارع‌زاده
- وضعیت دستبرد علمی در کتاب‌های تألیفی فارسی در زمینه موضوعی فهرست‌نویسی / مهدی علیزاده ۸۸۷

پیوست‌ها

- ۸۹۱ پوستر
- ۸۹۲ عکس‌های همایش
- ۹۰۱ برنامه همایش