



اولین  
استارت آپ تخصصی  
"فناوری و علم سنجی"

تهران  
مرکز رشد  
دانشگاه شهید بهشتی

امیررضا اصنافی:

۰۹۱۷۳۱۵۶۵۲۳

محمد امین عرفان منش:

۰۹۳۳۵۰۸۷۴۳۴

حین حدیری:

۰۹۱۵۱۱۰۵۲۸۵

[Negasht.net](http://Negasht.net)

**SCI** → **EXPLORE**

**معرفی و ویژگی ها**

سای اکسپلور یک محصول ویژه برای هر دانشگاه، مرکز پژوهشی و سازمان ها می باشد. که در آن داده های منتشر شده توسط اعضا، جمع آوری و انتشار می یابد.

**داده های علم سنجی** افراد ویژگی اصلی این پایگاه است که برای هر سند علمی منتشر شده توسط فرد، شاخص های مربوطه ارائه گردیده است.

- اطلاعات کتابشناختی به همراه چکیده مقالات علمی و پژوهشی واحدهای تحقیقاتی و دانشگاهی به تفکیک دانشکده ها و اعضای هیئت علمی
- شاخص های علم سنجی مربوط به دانشگاه و واحد تحقیقاتی، اعضای هیئت علمی و مقالات منتشر شده
- جمع بندی نتایج و شاخص ها در بعضی پارامترهای خاص

- بروز بودن و در دسترس بودن اطلاعات علمی - پژوهشی اعضا دانشگاه/سازمان
- رصد شاخص های علم سنجی دانشگاه بطور مداوم و به روز
- کاهش هزینه های علم سنجی
- در دسترس بودن اطلاعات برای تمام اعضای سازمان
- پایگاه دانش دانشگاه /سازمان (تمام انتشارات اعضای هیئت علمی و پژوهشگران قابلیت ارائه شدن در سامانه را دارد)
- تأثیر در وبومتریک دانشگاه
- قابلیت به اشتراک گذاری داده ها در شبکه های اجتماعی علمی (ریسرچ گیت و ..) و عمومی (فیس بوک و...)
- استفاده از آخرین اطلاعات مربوط به علم سنجی WOS و SCOPUS در حوزه ی نشریات (ذکر شده برای هر مقاله)

**SCI** → **EXPLORE**

**منابع و روش کار**

منابع داده ای مبتنی بر نیاز مشتری قابل تعیین است ما در گام اول روی پایگاه های استنادی

اسکوپوس

وب آو ساینس

کار کرده ایم و در گام سوم گوگل اسکولار به «سای اکسپلور» اضافه می گردد.

ممکن است شما نیازمند داده های فارسی هم باشید و ما امکان اضافه کردن این نوع منابع را نیز دارا هستیم.

## • اسکوپوس

برنامه های نوشته شده توسط تیم نرم افزاری ما مبتنی بر « افیلیشن » دانشگاه / سازمان اقدام به جمع آوری نویسندگان مرتب با هر افیلیشن می کند و سپس اطلاعات کامل هر نویسنده به همراه اطلاعات کتابشناختی و استنادی مدارک ارائه شده در اسکوپوس دریافت شده و در بانک های اطلاعاتی طراحی شده بصورت مرتب و ساختار یافته توزیع می شود.

## • وب آو ساینس

بر اساس افیلیشن دانشگاه / سازمان ما اقدام به جستجو در پایگاه اصلی وب آو ساینس با بازه زمانی ۱۹۰۰ میلادی تا لحظه ی انجام میکنیم سپس تمام داده های کتابشناختی مقالات استخراج شده و به بانک های اطلاعاتی از قبل طراحی شده واریز می شوند و بر اساس پارامترهای یک سان مانند DOI به مشابه های خود در اسکوپوس متصل می گردند

# در صفحه ای ابتدایی اطلاعات کلی سازمان از قبیل تعداد مقالات در اسکوپوس، وب آو ساینس، تعداد مراکز تحقیقاتی و پژوهشگران به نمایش درآمده

Everything



۱۲

مراکز تحقیقاتی  
Research Unit

۱۹۸

پژوهشگران  
Researchers

۵۶۳

اسکوپوس  
Scopus

۴۲۸

وب آو ساینس  
Wos

Coming  
Soon

گوگل اسکولار  
G scholar

بالتترین Impact Factor : ۵۹.۵۵۸

بالتترین Citecore : ۱۲.۵

بیشترین ارجاع مقاله: ۱۸۸

تعداد ارجاعات کل به مقالات: ۵۰۹۱۸

تاریخ اخرین به روز رسانی: 12/20/2016

وابستگی سازمانی:

Laser and Plasma Research Institute, Shahid Beheshti University

آی دی اسکوپوس: 60106785

گوگل اسکالر:

آدرس وب سایت: <http://www.sbu.ac.ir/Res/lapri/Pages/default.aspx>



# وابستگی سازمانی برای درج صحیح در صفحه ی اول به همراه یکسری شاخص های علم سنجی و تاریخ بروز رسانی داده های موجود قرار گرفته است.

SCIEXPLORE

سای اکسپلور

پایگاه داده های علم سنجی

پژوهشکده لیزر و پلاسما - دانشگاه شهید بهشتی

خانه نگاهت آموزش پمپرکونست

Everything



۱۲

مراکز تحقیقاتی  
Research Unit

۱۹۸

پژوهشگران  
Researchers

۵۶۳

اسکوپوس  
Scopus

۴۲۸

وب آو ساینس  
Wos

Coming  
Soon

گوگل اسکولار  
G scholar

بالتترین Impact Factor : ۵۹.۵۵۸

بالتترین Citecore : ۱۲.۵

بیشترین ارجاع مقاله: ۱۸۸

تعداد ارجاعات کل به مقالات: ۵۰۹۱۸

تاریخ اخرین به روز رسانی: 12/20/2016

وابستگی سازمانی:

Laser and Plasma Research Institute, Shahid Beheshti University

آی دی اسکوپوس: 60106785

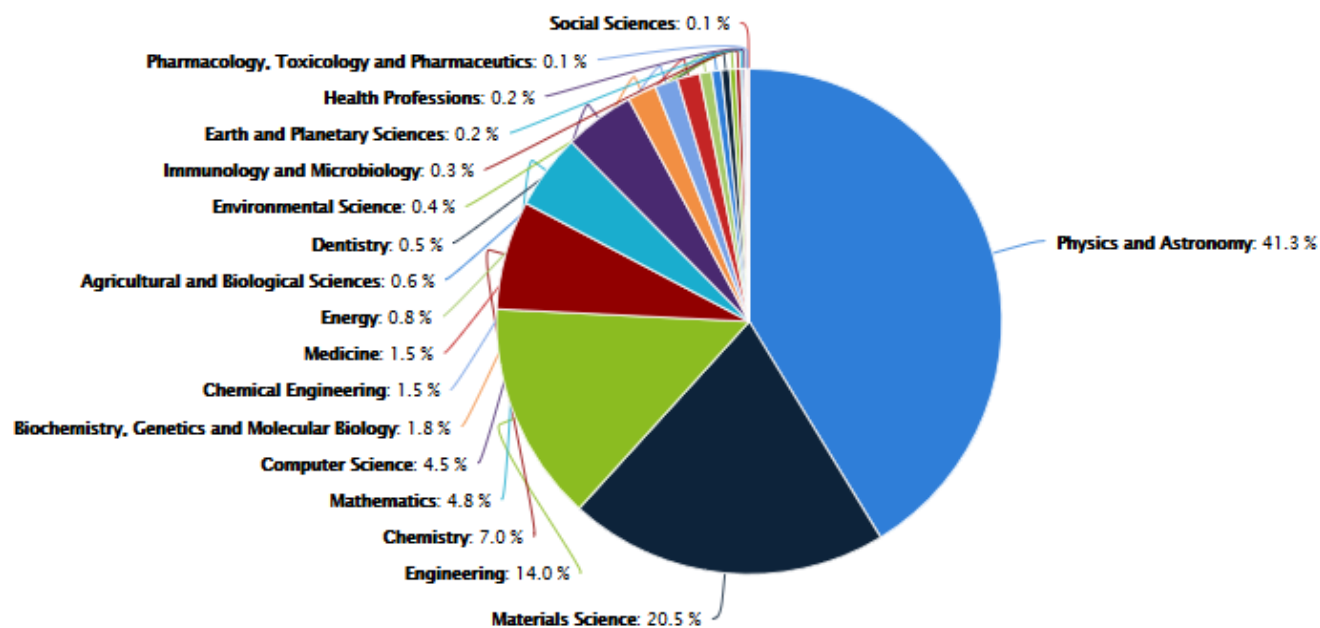
گوگل اسکالر:

آدرس وب سایت: <http://www.sbu.ac.ir/Res/lapri/Pages/default.aspx>

# در قسمت آخر صفحه ی اول شاهد درصد منابع منتشر شده ی دانشگاه / سازمان در موضوعات مختلف هستیم .

تاریخ آخرین به روز رسانی: 12/20/2016

آدرس وب سایت: <http://www.sbu.ac.ir/Res/lapri/Pages/default.aspx>



Physics and Astronomy Materials Science Engineering Chemistry Mathematics Computer Science Biochemistry, Genetics and Molecular Biology Chemical Engineering Medicine Energy Agricultural and Biological Sciences Dentistry Environmental Science Immunology and Microbiology Earth and Planetary Sciences Health Professions Neuroscience Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics Social Sciences

Highcharts.com

## نگاشت

نگاشت به عنوان اولین استارت آپ تخصصی فناوری و علم سنجی در مرکز رشد دانشگاه شهید بهشتی شکل گرفته است تا با ایجاد خدمات یکپارچه برای مراکز دانشگاهی پژوهش و آموزش عالی در ایران هزینه های علم سنجی و

## ارتباط با ما

تهران، دانشگاه شهید بهشتی، مرکز رشد، گروه سنجش علم و فناوری نگاشت  
حسین حیدری: ۰۹۱۵۱۱۵۲۸۵  
امیل نگاشت: [negasht.net@gmail.com](mailto:negasht.net@gmail.com)

## درباره ما

سرویس Sciexplore دانشگاه، امکان مرور تمامی شاخص های علم سنجی و منابع علمی - پژوهشی منتشر شده توسط اعضای این دانشگاه در سراسر جهان را به نمایش میگذارد. هم اکنون داده های مرتبط با دانشگاه از نگاه های اسکوپس، وب آو ساینس، و گوگل اسکولار در انتحای صورت نگارچه جمع آوری

# در صفحه ی واحدهای پژوهشی بر اساس آنچه که نویسندگان تاکنون گروه ها و دانشکده های خود را مشخص کرده اند در افیلیشن ها مشاهده می کنیم. تعداد مقالات آن گروه/دانشکده و تعداد نویسندگان

▼ Research Units



## Department of Basic Sciences



Authors: 1  
Scopus Articles:1  
Wos Articles:1  
GoogleScholar Articles:0

پژوهشگران اسناد علمی



## Department of Chemistry



Authors: 1  
Scopus Articles:1  
Wos Articles:1  
GoogleScholar Articles:0

پژوهشگران اسناد علمی



## Department of Physics



Authors: 16  
Scopus Articles:1  
Wos Articles:11  
GoogleScholar Articles:0

پژوهشگران اسناد علمی



## Faculty of Engineering



Authors: 1  
Scopus Articles:3  
Wos Articles:3  
GoogleScholar Articles:0

پژوهشگران اسناد علمی



## Laser and Plasma Research Institute



Authors: 83  
Scopus Articles:370  
Wos Articles:532  
GoogleScholar Articles:0

پژوهشگران اسناد علمی



## Laser and Plasma Research Institute and the Department of Physics



Authors: 5  
Scopus Articles:149  
Wos Articles:87  
GoogleScholar Articles:0

پژوهشگران اسناد علمی

در صفحه ی نویسندگان لیست کامل افراد درج شده است به همراه افیلیشن و تعداد مقالات.  
همچنین علامت های S,W نشانگر حضور نویسندگان در پایگاه های مزبور می باشد.

EXPLORE

پایگاه داده های علم سنجی

پژوهشکده لیزر و پلاسما - دانشگاه شهید بهشتی

▼ Researchers



All A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W Y Z



Shokri, Babak S W

Laser and Plasma Research Institute  
and the Department of Physics  
scopus:149  
wos:88  
Google Scholar:0



Latifi, Hamid S W

Laser and Plasma Research Institute  
scopus:106  
wos:69  
Google Scholar:0



Mohajerani, Ezeddin S

W  
Shahid Beheshti University  
scopus:57  
wos:42  
Google Scholar:0



Niknam, Ali Reza S W

Laser and Plasma Research Institute  
scopus:89  
wos:64  
Google Scholar:0



Massudi, Reza S W

Shahid Beheshti University  
scopus:46  
wos:30  
Google Scholar:0



Hamidi, Seyedeh Mehri

S W  
Shahid Beheshti University  
scopus:52  
wos:34  
Google Scholar:0



Zibajj, Mohammad



Tavassoli, Seved



Ghomi, Hamidreza S W

در صفحه ی مقالات دانشگاه لیست کامل منابع منتشر شده قرار دارد با یکسری داده های مربوطه. همچنین علامت های S,W نشانگر وجود منبع در پایگاه های مزبور می باشد.

**S** Investigating higher order modes effects on thermionic RF gun transverse emittance

Rajabi A., Shokri B., Feghhi S.A.H.

S Citeby:0

W Citeby:0

Publisher

Request

Abstract

**S** Performance improvement of long-range surface plasmon structure for use in an all-optical switch

Jandaghian A., Lotfalian A., Kouhkan M., Mohajerani E.

S Citeby:0

W Citeby:0

Publisher

Request

Abstract

**S** Studying the performance of dielectric barrier discharge and gliding arc plasma reactors in tomato peroxidase inactivation

Khani M.R., Shokri B., Khajeh K.

S Citeby:0

W Citeby:0

Publisher

Request

Abstract

۲۰۱۶

**S W** A label-free infrared opto-fluidic method for real-time determination of flow rate and concentration with temperature cross-sensitivity compensation

Sadeghi J., Ghasemi A.H.B., Latifi H.

S Citeby:0

W Citeby:0

Publisher

Request

Abstract

هر مقاله در سای اکسپلور یک صفحه ی مخصوص به خود دارد و اطلاعات کتابساختی سند به همراه داده های استنادی آن قرار گرفته است. برای باشتراک گذاری سند در بیش از ۱۵۰ پایگاه اجتماعی ما ابزار لازم را فراهم آورده ایم این کار به نویسنده و دانشگاه کمک میکند تا اسناد منتشر شده بیشتر دیده شوند و بیشتر مورد استفاده قرار گیرند.

## Antibacterial properties of fluorinated diamond-like carbon films deposited by direct and remote plasma <sup>s</sup>

Hosseini S.I., Javaherian Z., Minai-Tehrani D., Ghasemi R., Ghaempanah Z., Firouzjah M.A., Shokri B.

Materials Letters (IF=2.437 ,Q2,JCR2015) (CiteScore=2.50 ,Q1, Scopus2015)

Volume 188, Issue , 2017, Pages 84-87

### Abstract:

The antibacterial activity and cell viability of fluorinated diamond-like carbon (F-DLC) films as bio coating were investigated. The F-DLC films were deposited on polycarbonate substrates by the radiofrequency (RF) plasma (direct mode) and microwave (MW) afterglow plasma (remote mode). The influences of RF and MW power on the fibroblast cell proliferation and antibacterial activity against E.coli were studied. Additionally the relevance of F atoms concentration, surface roughness and surface energy with the antibacterial activity was investigated. The fibroblast cell cultivation tests revealed that the F-DLC films have no toxicity for cells. Increasing the RF power increased the F concentration and surface roughness, lowered the surface energy and eradicated 70% of E.coli bacteria. A drop in this growing trend happened in the remote mode. As the MW power increased, the F content and surface roughness decreased, the films became hydrophilic, and only thirty percent of bacteria was killed. © 2016 Elsevier B.V.

### Keywords :

Antibacterial property; Cell viability; Direct and remote mode plasma; F-DLC

S Citeby: 0

W Citeby: 0

Publisher

Request

Preview

RG



in



f

+

یک ویژگی بسیار قدرتمند سای اکسپلور در اینست که هر مقاله مشخص می کند ژورنال منتشر کننده ی مقاله از چه درجه اعتبار و ضریب تأثیری در وب آو ساینس و اسکوپوس برخوردار است.

## Antibacterial properties of fluorinated diamond-like carbon films deposited by direct and remote plasma s

Hosseini S.I., Javaherian Z., Minai-Tehrani D., Ghasemi R., Ghaempanah Z., Firouzjah M.A., Shokri B.

Materials Letters (IF=2.437 ,Q2,JCR2015) (CiteScore=2.50 ,Q1, Scopus2015)

Volume 188, Issue , 2017, Pages 84-87

### Abstract:

The antibacterial activity and cell viability of fluorinated diamond-like carbon (F-DLC) films as bio coating were investigated. The F-DLC films were deposited on polycarbonate substrates by the radiofrequency (RF) plasma (direct mode) and microwave (MW) afterglow plasma (remote mode). The influences of RF and MW power on the fibroblast cell proliferation and antibacterial activity against E.coli were studied. Additionally the relevance of F atoms concentration, surface roughness and surface energy with the antibacterial activity was investigated. The fibroblast cell cultivation tests revealed that the F-DLC films have no toxicity for cells. Increasing the RF power increased the F concentration and surface roughness, lowered the surface energy and eradicated 70% of E.coli bacteria. A drop in this growing trend happened in the remote mode. As the MW power increased, the F content and surface roughness decreased, the films became hydrophilic, and only thirty percent of bacteria was killed. © 2016 Elsevier B.V.

### Keywords :

Antibacterial property; Cell viability; Direct and remote mode plasma; F-DLC

RG



in



f

+

S Citeby: 0

W Citeby: 0

Publisher

Request

Preview

در صفحه ی مخصوص هر نویسنده اطلاعات کامل فرد ذکر شده است.



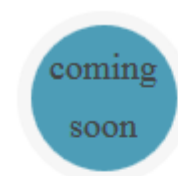
Scopus



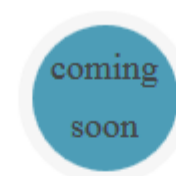
scopus citation



Wos



Google scholar



Field Weighted



**Shokri, Babak**

Iran

Daneshju Blvd. Evin, Tehran

Laser and Plasma Research Institute, Shahid Beheshti University

[Laser and Plasma Research Institute and the Department of Physics](#)

email,

phone,

web Page,

scopus url, [www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=17346773200](http://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=17346773200)

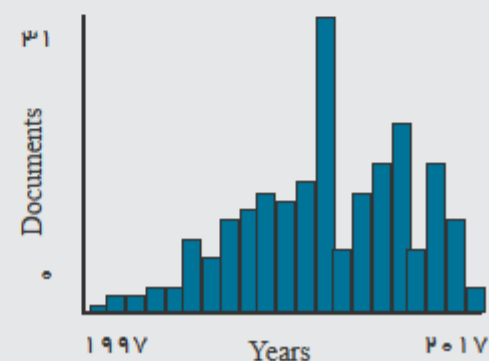
google scholar url,

1051

Citation

16

h-index





**SCI** → **EXPLORE**

**برای مدیران دانشگاه**

- همه ی عملکرد سازمان شما جلوی چشمانتان است شما می توانید هر گروه آموزشی را رصد کنید و ببیند اعضای هیئت علمی دانشگاه با چه روندی به تولید مقالات و خروجی های پژوهشی اقدام می کنند.
- اینکه کیفیت کار هر فرد چگونه است و یا گروه های آموزشی-پژوهشی دانشگاه چقدر در تولید منابع با کیفیت در دانشگاه، کشور دخیل هستند.
- فاصله ی شما با کل جریان تولید علم کشور چگونه است و هر شاخصی که مورد نیاز مدیران باشد بصورت سفارشی در سامانه قابل تولید است. در برنامه های آینده داشبورد تولید شاخص های خاص مد نظر دانشگاه نیز از خدمات سای اکیسلور خواهد بود.

**SCI** → **EXPLORE**

برای واحد علم سنجی

- قرار گرفتن تمام داده های مورد نیاز واحد علم سنجی در یک پلت فرم از منابع مختلف و مورد نیاز
- عدم نیاز رجوع به پایگاه های مختلف بصورت جداگانه برای هر نویسنده ی دانشگاهی
- در اختیار گرفتن ابزارهای لازم برای تولید گزارشات فصلی و سالیانه برای سازمان/دانشگاه
- در هر مقاله اطلاعات کامل ژورنال منبع وجود دارد
- برای رفع اشکالات دانشگاه و اعضای هیئت علمی بسیار ساده و راحت تمام اطلاعات دسته بندی شده و مشخص جلوی چشم شما قرار میگیرد و می توانید مثلا مشخص کنید یک نویسنده ی واحد چندبار در اسکوپوس نمایه شده است

- مشخص شدن مشکلات مربوط به نویسندگان و ارتباط با آنان برای عدم تکرار در آینده
- طراحی استراتژی های لازم برای مناسب سازی داده های استنادی در پایگاه های مختلف
- کمک به مباحث ارتقاء سطح کیفی مقالات با ارائه ی گزارشات از سامانه
- کمک به تصمیم سازی های دانشگاه و مدیران
- توصیه های لازم برای ارتقاء وبومتریک
- توصیه های لازم برای افزایش دیده شدن منابع اعضای هیئت علمی توسط خودشان

**SCI** → **EXPLORE**

**برای اعضای هیئت علمی**

- هر عضو هیئت علمی امکان رصد روزانه ی خویش را دارد
- او می تواند ببیند کیفیت مقالات ارائه شده توسط خودش در چه سطحی قرار دارد.
- از همه مهمتر این پلت فرم توانایی دیدن همه ی منابع منتشر شده توسط فرد در پایگاه های استنادی را می دهد
- می تواند اشکالات مربوط به خود را یافته و یا بصورت مستقیم اقدام به تصحیح در اسکوپوس، گوگل اسکولار بکند یا اینکه با واحد علم سنجی در میان بگذارد
- امکان به اشتراک گذاری منابع خودش در شبکه های اجتماعی مختلف را دارد و این به دیده شدن اسناد کمک شایانی میکند و لذا افزایش H را به همراه خواهد داشت.

**SCI** → **EXPLORE**

چشم انداز آینده



- ما قصد داریم تمام نیازمندی های واحدهای علم سنجی دانشگاه ها و سازمان ها را بصورت سفارشی در پلت فرم «سای اکسپلور» آماده کنیم و این از طریق یک داشبورد مدیریتی قوی امکان پذیر است
- ما قصد داریم اجازه دهیم هر فرد بصورت مستقیم داده های ناموجود خود را به سیستم اضافه کند و آن ها را در بخش Other Article بنمایش در خواهیم آورد (مقالات فارسی نیز از این طریق قابلیت افزوده شدن را دارا می باشند)
- ما با کمک مدیران و واحدهای علم سنجی دانشگاه یک پلت فرم بسیار مرتب شده و مدون که برای هر دانشگاه /سازمان شخصی شده ی همانجاست ارائه می دهیم و این فارغ از مشکلات موجود در اسکوپوس، گوگل اسکولار و ... است
- بسیاری از سازمان ها با «نگاشت» نیازی به راه اندازی واحد علم سنجی و هزینه های مختلف پایگاه های استنادی را ندارند ما یکپارچه همه چیز را در اختیارشان قرار می دهیم و به عنوان واحد علم سنجی شما در نگاشت خدمات ارائه می دهیم.

اولین  
استارت آپ تخصصی  
“فناوری و علم سنجی”

تهران  
مرکز رشد  
دانشگاه شهید بهشتی

امیررضا اصنافی:

۰۹۱۷۳۱۵۶۵۲۳

محمد امین عرفان منش:

۰۹۳۳۵۰۸۷۴۳۴

حسین حیدری:

۰۹۱۵۱۱۰۵۲۸۵

[Negasht.net](http://Negasht.net)



### SCIEXPLORE

معرفی: در سای اکسپلور دانشگاه و سازمان تحقیقاتی می‌تواند عملکرد پژوهشی خود را بصورت یکپارچه ببیند. این ویژگی باعث می‌شود اشکالات پراکندگی داده‌های

ادامه»



### خدمات پژوهشی و پروژه ای

ارائه خدمات پژوهشی به دانشگاه‌ها و سازمان‌های مختلف کشور در قالب طرح‌های تحقیقاتی در موضوعات مختلف سنجش علم و فناوری: رصد تولیدات

ادامه»



### خدمات نشریات علمی

ارائه خدمات به نشریات علمی کشور در زمینه: ارزیابی عملکرد نشریات علمی بر اساس شاخص‌های مختلف سنجش علم مطالعه جایگاه ملی و بین‌المللی

ادامه»



### خدمات مشاوره ای

ارائه خدمات مشاوره ای به دانشگاه‌ها و سازمان‌ها در موضوعات مختلف مربوط به سنجش علم و فناوری: ارزیابی عملکرد

.....



### خدمات مصورسازی

ارائه خدمات به دانشگاه‌ها و سازمان‌های مختلف کشور در زمینه مصورسازی اطلاعات: مصورسازی علم و دانش در حوزه‌های

.....



### آموزش‌های حرفه ای

برگزاری کارگاه‌های آموزشی مختلف در موضوعات مختلف مربوط به سنجش علم و فناوری: کارگاه مفاهیم و نرم افزارهای تحلیل

.....



### خدمات طراحی پلت فرم و نرم افزار

ارائه خدمات به دانشگاه‌ها و سازمان‌های مختلف کشور در زمینه طراحی پلتفرم و نرم افزار در زمینه سنجش علم و فناوری: طراحی

و

ادامه»



### خدمات استخراج داده های عظیم

ارائه خدمات به دانشگاه‌ها و سازمان‌های مختلف کشور در زمینه استخراج داده‌های

.....