

**ISC**

مؤسسه استادی و بایش علم و  
فناوری جهان اسلام (ISC)

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

**iiD**  
مؤسسه بین‌المللی اطلاع‌رسانی و فناوری

**درگاه آشنایی**

**با نخبگان و آینده سازان**

**دوستان**



اردیبهشت ۱۴۰۲

## درگاه آشنایی با نخبگان و آینده سازان (دانا)

پژوهشگران سرچشمه تولیدات علمی و در واقع بازیگران اصلی عرصه پژوهش می باشند. بنابراین نیاز است تا به خوبی معرفی شوند و بستری برای آنها فراهم گردد تا بتوانند نتایج تحقیقاتشان را معرفی کرده و با معرفی دستاوردها و برون دادهای خود، راهی را به سوی ارتباطات بیشتر علمی بکشایند. نظر به اهمیت ایجاد سامانه ای جهت آشنایی با پژوهشگران و امکان تعامل میان آنها، درگاه آشنایی با نخبگان و آینده سازان (دانا) با آدرس <https://dana.isc.ac> در موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) ایجاد گردید. برای هر کدام از نخبگان و پژوهشگران ایرانی در این سامانه، یک صفحه جامع در نظر گرفته می شود که فعالیت های پژوهشی آنان و شناسه آنان در پایگاه های دیگر مشخص می شود. همچنین سنجه ها و معیارهای مختلف علم سنجی و دکورسنجی در این سامانه برای پژوهشگران تعبیه شده است که به کمک آن می توان پژوهشگران و همچنین سازمان ها و موسسات مختلف را با یکدیگر مقایسه کرد. به علاوه، امکان ارتباط علمی در این سامانه از طریق ایجاد یک شبکه اجتماعی علمی داخلی وجود دارد.

در عملیاتی کردن این طرح تلاش شده است از فناوری های بروز در حوزه های مهندسی نرم افزار، هوش مصنوعی، پایگاه داده، شبکه و امنیت بهره برده شود. از جمله ویژگی های سامانه دانا می توان به موارد زیر اشاره کرد:

**سهولت کاربری:** ورود به سامانه، رویت مقالات علمی دیگر پژوهشگران، یافتن پژوهشگران حوزه های مختلف، دنبال کردن پژوهشگران و ... با ظاهری کاربر پسند امکان پذیر می باشد.

**ارائه شبکه اجتماعی علمی بومی:** امکان دنبال کردن پژوهشگران و مشاهده فعالیت های علمی آنان، ارائه نظر در رابطه با پست های آنان و همچنین امکان مباحثه علمی میان پژوهشگران این فرصت را در کشور ایجاد می کند که پژوهشگران بتوانند تعامل بیشتری با یکدیگر داشته باشند که منجر به تولیدات علمی قوی تری از طریق تشریک مساعی خواهد شد.

**شناسه اختصاصی پژوهشگر ISD-ID:** برای هر پژوهشگر یک کد منحصر به فرد (ISC-ID) ارائه می گردد که حاوی اطلاعاتی در مورد پژوهشگر است.

# شناسه ISC جهت پژوهشگران کشورهای اسلامی



سامانه دانا با هدف توسعه شبکه علمی کشورهای اسلامی، در فاز اول برای یک میلیون از پژوهشگران ایرانی و پنج میلیون از پژوهشگران کشورهای اسلامی شناسه ISC ایجاد کرده و صفحه شخصی برای آنها ایجاد می کند.



## اهداف درگاه آشنایی با نخبگان و آینده سازان (دانا)

- شناسایی محققان و پژوهشگران ایرانی داخل کشور
- ارتقاء دیپلماسی علمی - فناوری میان دانشمندان جهان اسلام
- ایجاد شبکه علمی - اجتماعی کشورهای اسلامی
- شناسایی محققان و پژوهشگران ایرانی خارج کشور
- مرجعیت علمی و فناوری در سطح کشورهای اسلامی
- شناسایی محققان و پژوهشگران کشورهای اسلامی

## صفحه هر پژوهشگر در سامانه دانا



## تمایز با سایر سامانه‌های مشابه

- سامانه ای با پوشش جامع از پژوهشگران ایرانی و بروندادهای علمی آنها
- عدم وابستگی به سامانه‌های مشابه بین الملل
- بومی سازی شبکه اجتماعی علمی بر اساس قوانین کشور
- ایجاد کد منحصر به فرد برای هر پژوهشگر
- تاکید بر بروندهای فارسی پژوهشگران ایرانی در کنار دیگر بروندها
- فراهم آوری بستر جریان دانش میان پژوهشگران

## نماد دانا



درگاه آشنایی با نخبگان و آینده سازان



درگاه آشنایی با نخبگان و آینده سازان



درگاه آشنایی با نخبگان و آینده سازان

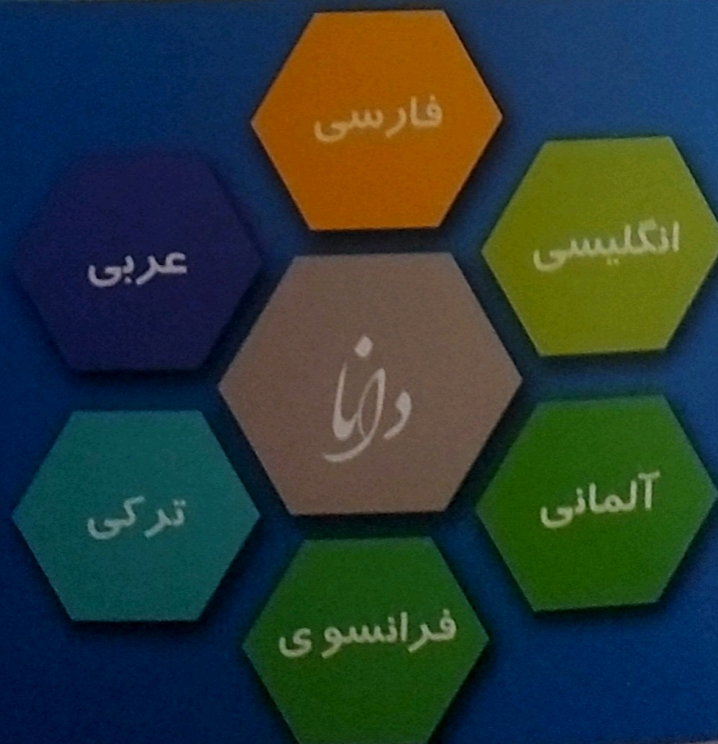


درگاه آشنایی با نخبگان و آینده سازان

- نوشته کلمه "دانا" به صورت لوگو تایپ
- طراحی آنالیز شده لوگو با تمایز حرف D ابتدای کلمه DANA
- طراحی لوگو به زبان فارسی و نمایش حرف D با توجه به بین المللی بودن سامانه
- نمایش ISC-ID در لوگو به منظور برجسته کردن قابلیت اختصاص ISC-ID به هر پژوهشگر در سامانه دانا



## ارتباط میان پژوهشگران با زبان های مختلف



# درگاه آشنایی با نخبگان و آینده سازان

ISC

79.9

مجله علمی | پایگاه علمی | پژوهشگران برتر | موضوعات | درباره ما

ID

## دانا

درگاه آشنایی با نخبگان و آینده سازان



All

Arts and Humanities

Physical Sciences

Life Sciences

Health Sciences

Social Sciences

Multidisciplinary



پژوهش و پاسخ با پژوهشگران



ارتباط میان پژوهشگران با زبان های مختلف



شبکه علمی پژوهشگران



شناسی مستقل و پژوهشگران

ID

author search



EN

AS

ISC



Amir Taheri

امیر تهرانی

دانشگاه ستون

Stonycreek University

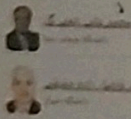
ORCID iD: 0000-91-97028407

ORCID Scopus Scholar

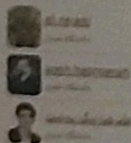
Home Articles Co-Authors Charts Affiliations Experiences and Skills Ideas and Plans

- Documents 0
- Citations 0
- Co-Authors 0
- Followers 0
- Following 0

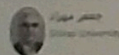
Followings



Followers



Suggestions



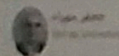
### USING SOM NEURAL NETWORK IN TEXT INFORMATION RETRIEVAL

With the increase of the volume of information and the progress in technology, the deficiency of traditional algorithms for text information retrieval becomes more clear. When large volumes of data are to be handled, the use of neural network as an Artificial Intelligent technique is a suitable method to increase the information retrieval speed. Neural networks present a suitable representation of knowledge in retrieval applications. The nodes in neural network, present the items of information retrieval such as keywords, authors... and links are used for data transfer between layers. Finally, it results in a network output that is a retrieval document. In this article, the use of SOM neural network for data clustering is shown. A model of SOM neural network for a sample information retrieval from RIS database is implemented.

4801235

Very interesting idea

Very interesting idea



### گزارش های استنادی نشریات فارسی

در سال 1387 طرح گزارشهای استنادی نشریات فارسی به هدف تهیه نمایه علمی برای نشریات استنادی های موجود در آن سالها در کتابخانه منطقه ای علوم و تکنولوژی آذربایجان در اس طرح نشریات استنادی فارسی به سالهای 1379 تا 1380 مورد بررسی قرار گرفته و بر اساس نتایج حاصل از بررسیهای انجام شده و بررسی آشنایی با مقاله های فارسی استنادی، نتایج حاصل از این بررسیها در مجله استنادی نشریات فارسی به چاپ رسیده است. در این مقاله به بررسی آشنایی با نشریات استنادی فارسی و روشهای مختلف برای تهیه آنها پرداخته شده است. در این مقاله به بررسی آشنایی با نشریات استنادی فارسی و روشهای مختلف برای تهیه آنها پرداخته شده است. در این مقاله به بررسی آشنایی با نشریات استنادی فارسی و روشهای مختلف برای تهیه آنها پرداخته شده است.

Scopus - 43 - FA

جستجوی نویسنده

ORCID Scholar Scopus ORCID

ORCID ID: 0000-91-FFDB840F

جفر مهرداد  
Shiraz University

مقاله ها  
استنادها  
نویسندگان همکار  
دانشگاه ها  
دانش خودتان

مقاله ها  
نویسندگان همکار  
تخصص ها  
مهارت ها  
آینده ها  
نادرها

علوم اجتماعی  
علوم اجتماعی  
آموزش  
روانشناسی رشد و آموزش  
روانشناسی کاربردی  
روانشناسی  
علوم کاندیدی و اطلاع رسانی  
سیستم های مدیریت اطلاعات

Scopus - 43 - AR

البحث عن المؤلف

ORCID Scholar Scopus ORCID

ORCID ID: 0000-91-FFDB840F

جفر مهرداد  
Shiraz University

مقالات  
التخصصات  
المؤلفون المشتركين  
مناهج  
أنواع

المصنف الرئيسي  
مقالات المؤلفين المشتركين  
الرسوم البيانية  
الانتماءات  
الخبرات والمهارات  
الأفكار والنقط

العلوم الاجتماعية  
العلوم الاجتماعية  
نظام المعلومات و الإدارة  
علم النفس التطبيقي  
علم النفس التنموي و التعليم  
التعليم  
علم النفس التطبيقي  
علم النفس  
علم المكتبات و المعلومات  
نظام إدارة المعلومات

الاعمال، الإدارة و المحاسبة  
علوم اتخاذ القرار  
العلوم الاجتماعية  
نظام المعلومات و الإدارة  
علم النفس التطبيقي  
علم النفس التنموي و التعليم  
التعليم  
علم النفس التطبيقي  
علم النفس  
علم المكتبات و المعلومات  
نظام إدارة المعلومات

ID author search

ORCID Scholar Scopus ORCID

ORCID ID: 0000-91-FFDB840F

جفر مهرداد  
Shiraz University

Documents  
Citations  
Co-Authors  
Followers  
Followings

Home Articles Co-Authors Charts Affiliations Expertise and Skills Ideas and Plans

Charts

Year	Documents	Co-Authors	Citations
1990	0	0	0
2000	1	0	0
2010	5	1	2
2020	10	5	8

Field	Expertise Level
Developmental Psychology	8
Educational Psychology	4
Comp. Sci. (misc)	2
Applied Psychology	1
Clinical Psychology	0
Psychology	0
Psychiatry	0

## شبکه علمی پژوهشگران

امکان ارتباط علمی میان پژوهشگران از طریق ایجاد یک شبکه اجتماعی  
امکان دنبال کردن پژوهشگران  
شناسایی پژوهشگران فعال در هر حوزه  
امکان ایجاد پست در قالب مقاله، نظر، پروژه و ..



## سوال و جواب علمی

امکان ارائه پرسش علمی  
امکان ارائه پاسخ  
پیشنهاد ارائه پاسخ به پژوهشگران با توجه به تخصص  
امکان ارائه بازخورد به پرسش ها و پاسخ ها



نشانی: شیراز، بلوار جمهوری اسلامی، خیابان جام جم  
مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام

کدپستی: ۷۱۹۴۶۹۴۱۷۱

تلفن: ۰۷۱-۳۶۴۶۸۱۷۴

نمبر: ۰۷۱-۳۶۴۶۸۳۵۲

[dana@isc.ac](mailto:dana@isc.ac)

<https://dana.isc.ac>