

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



مجله بین المللی سیگنال ها و سنسورهای پزشکی

دکتر فرزانه دریک وند
دکتر تخصصی / مهندسی علوم و صنایع غذایی
کارشناسی ارشد / حقوق خصوصی

مرکز تحقیقات پردازش تصویر و سیگنال پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

۷ آذرماه ۱۴۰۳



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

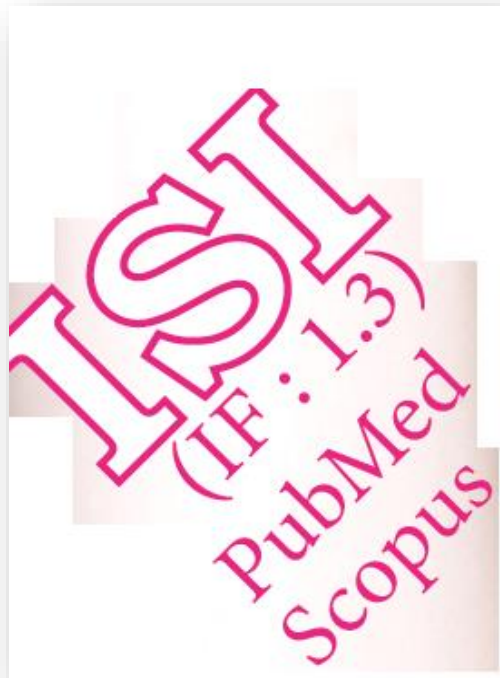
مجله سیگنال ها و سنسورهای پزشکی:

یک مجله بین رشته‌ای است که تمام جنبه‌های مهندسی پزشکی از جمله: بیوالکترونیک، بیوانفورماتیک، فیزیک پزشکی، ارزیابی فناوری سلامت و..... را در بر می‌گیرد. و به انتشار پژوهش‌های با کیفیت بالا در این زمینه می‌پردازد.

این ژورنال با فراهم کردن بستر مناسب برای پژوهشگران و متخصصان از سراسر جهان و به اشتراک گذاشتن نتایج تحقیقات آنها، زمینه بهبود و نوآوری‌های تازه را در حوزه سلامت و پزشکی فراهم می‌کند.



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)



JMSS یک ژورنال بین المللی نمایه شده در پایگاههای:

Pub Med

Scopus

Web of Science (ISI)



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

پاب مد (Pub Med) :

پابمد یک پایگاه داده معتبر و گسترده برای مقالات علوم پزشکی و زیست‌شناسی است.

که توسط کتابخانه ملی پزشکی آمریکا (NLM) و مؤسسه ملی سلامت آمریکا (NIH) اداره می‌شود.

این پایگاه امکان دسترسی به خلاصه و برخی مقالات کامل مرتبط با علوم پزشکی را برای پژوهشگران و دوست داران علم فراهم می‌کند.

حضور ژورنال ما در پابمد نشان‌دهنده اعتبار علمی و دسترسی راحت‌تر به مقالات آن برای جامعه جهانی است.

Pub Med



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

اسکوپوس (Scopus) :

اسکوپوس یکی از بزرگ‌ترین پایگاه‌های داده چکیده و ارجاع مقالات علمی است که توسط انتشارات الزویر (Elsevier) ارائه می‌شود.

این پایگاه بخش‌های مختلف علوم، فناوری، و مهندسی را پوشش می‌دهد و ارائه‌دهنده ابزارهای تحلیلی برای ارزیابی عملکرد پژوهشی است.

فهرست شدن ژورنال ما در اسکوپوس نشان‌دهنده اعتبار و اهمیت جهانی آن در حوزه تحقیقات پزشکی است.





Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

ISI (Institute for Scientific Information)

مؤسسه اطلاعات علمی (ISI) بخشی از شرکت کلاریویت آنالیتیکس (Clarivate Analytics) است که مسئول انتشار نمایه استنادی علوم (Science Citation Index) می باشد.

ژورنال هایی که در فهرست ISI قرار دارند، جزو معتبرترین نشریات علمی محسوب می شوند و شامل شاخص هایی مانند ایمپکت فاکتور هستند.

قرار گرفتن ژورنال ما در فهرست ISI بیان کننده جایگاه ویژه آن در تولید و اشاعه دانش است.





Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

ایمپکت فاکتور (Impact Factor):

یک شاخص علمی است که نشان‌دهنده میزان استناد مقالات منتشر شده در یک ژورنال طی یک دوره مشخص (اغلب دو ساله) است.

این شاخص به پژوهشگران کمک می‌کند تا ژورنال‌های معتبر را شناسایی کرده و اهمیت نسبی آن‌ها را در حوزه‌های مختلف علمی بسنجند.

ژورنال‌هایی با ایمپکت فاکتور بالا معمولاً مقالات با کیفیت‌تری ارائه می‌دهند و در جامعه علمی بیشتر شناخته شده‌اند.

IF = 1.3



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

Medknow

انتشارات ولترز کلوور (Wolters Kluwer)
و مدنا (Medknow):

مدنا یک شرکت انتشاراتی بین المللی هندی است که خدمات نشر مجلات حوزه پزشکی را در سطح جهان و بصورت دسترسی آزاد انجام می دهد.

و از زیر مجموعه های شرکت بزرگ ولترز کلوور هلندی است که شرکت خدمات اطلاع رسانی جهانی، چاپ و انتشارات است.

و JMSS بصورت ماهانه و continuous منتشر می کند..





Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

تاریخچه :

این ژورنال در سال ۱۳۹۰ به همت:

جناب آقای دکتر ربانی و جناب آقای دکتر مهری دهنوی

موفق به اخذ مجوز از وزارت ارشاد گردید.

[/https://e-rasaneh.ir](https://e-rasaneh.ir)



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)



سر دبیر:

جناب آقای دکتر حسین ربانی



مدیر مسئول:

جناب آقای دکتر علیرضا مهری دهنوی



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

جانشین سردبیر:



سرکار خانم دکتر زهرا بهالوئی
مرکز تحقیقات پردازش تصویر و سیگنال پزشکی

و



سرکار خانم دکتر نسیم داداشی
دانشگاه لندن وست / انگلستان



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)



مدیر اجرایی:

خانم دکتر فرزانه دریگ وند



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

هیئت تحریریه:



پروفسور فانگ
هانان - چین



دکتر جباری
بیمارستان پزشکان - آمریکا



پروفسور لتگو
موناش - استرالیا



دکتر نظافت
هاروارد - آمریکا



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

هیئت تحریریه:



دکتر معینی

موسسه بهداشت (NIH) - آمریکا



دکتر موسوی

مونیتابا - کانادا



دکتر ویگنرون

اوری - فرانسه



پروفسور مختاری

علوم پزشکی اصفهان



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

هیئت تحریریه:



پروفسور ربانی
علوم پزشکی اصفهان



پروفسور صدری
صنعتی اصفهان



پروفسور سعیدی
صنعتی اصفهان



پروفسور مهري دهنوی
علوم پزشکی اصفهان



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

هیئت تحریریه:



پروفسور سقائی
علوم پزشکی اصفهان



دکتر سلیقه راد
علوم پزشکی تهران



دکتر محمد بیگی
دانشگاه اصفهان



پروفسور مرادی
امیر کبیر - تهران



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

ویراستاران بخش (SECTION EDITORS) :



دکتر کرباسی خیر
علوم پزشکی اصفهان
دندانپزشکی



دکتر اسماعیلی
علوم پزشکی تبریز
پردازش تصویر



دکتر عطارد
علوم پزشکی شهرکرد
فیزیک پزشکی



دکتر کافیه
دانشگاه دورهام انگلستان
پردازش تصویر



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

ویراستاران بخش (SECTION EDITORS) :



دکتر طحانی
علوم پزشکی اصفهان
دندانپزشکی



دکتر صحتی
علوم پزشکی اصفهان
بیو انفورماتیک - پردازش سیگنال



دکتر کریمیان
دانشگاه اصفهان
فیزیک پزشکی



دکتر زرگر
علوم پزشکی اصفهان
نانو و بیو مواد



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

ویراستاران بخش (SECTION EDITORS) :



پروفسور کرباسی
علوم پزشکی اصفهان
بخش نانو بیو مواد



پروفسور سقائی
علوم پزشکی اصفهان
بخش بالینی



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

چاپ از سال ۲۰۱۱-۲۰۲۴

دارای ۶۳۲ داور از کشورهای مختلف:

(ایران، آمریکا، انگلستان، چین، فرانسه، کانادا، هندوستان و.....) هست.

و داوری ها بصورت ناشناس (**Blinded Reviwer**) انجام می شود.



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

اسکوپ (Scope):

حوزه‌های موضوعی تحت پوشش این مجله عبارتند از:

بیوالکترونیک

بیوانفورماتیک و انفورماتیک پزشکی

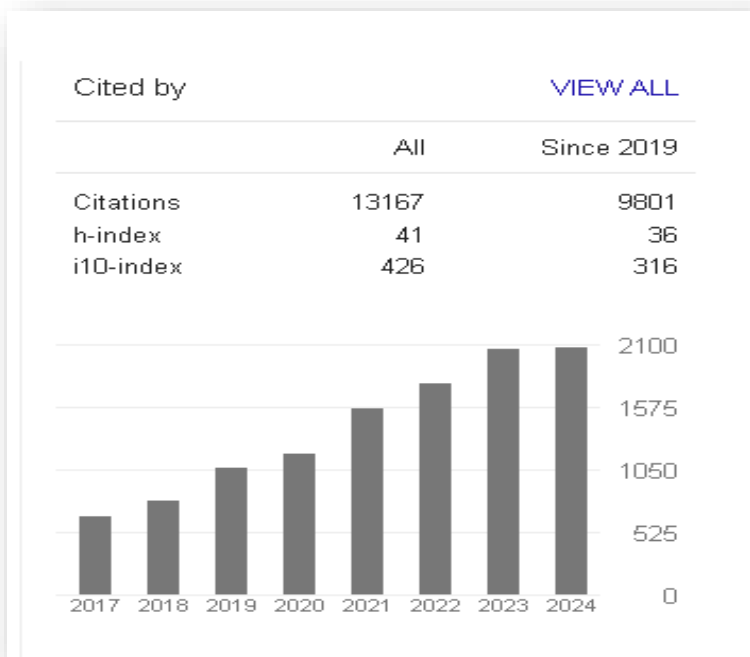
آموزش مهندسی زیست پزشکی

ارزیابی فناوری سلامت

استاندارد در مهندسی زیست پزشکی



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)



H ایندکس JMSS:

در سایت منبع یاب ۳۰

در گوگل اسکولار ۴۱



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

مجله سیگنال ها و سنسورهای پزشکی

تبدیل فصلنامه به پیوسته	میانگین فاصله زمانی سابمیت تا پذیرش	میانگین فاصله زمانی سابمیت تا اولین تصمیم گیری	سال
ماهنامه	۱۰۲ روز	۲۶ روز	۲۰۲۴



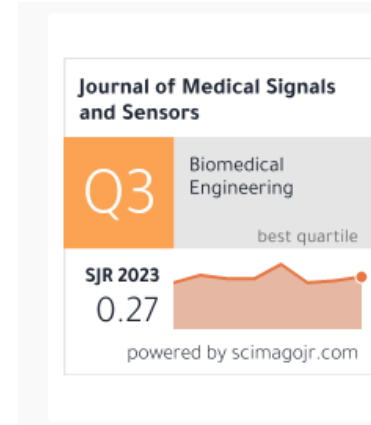
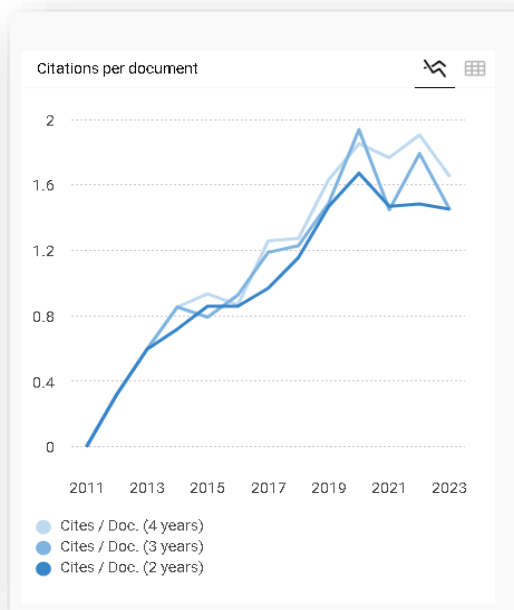
Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

مجله سیگنال ها و سنسورهای پزشکی						
ISI	Scoupos	Pub Med	If	هزینه سابمیت به ریال	Q	سال
•	•	•		۱۲,۰۰۰,۰۰۰		۲۰۲۴
•	•	•	۱.۳	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	Q3	۲۰۲۳
•	•	•	۱.۴	۱۲,۰۰۰,۰۰۰	Q2	۲۰۲۲



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

سایتیشن مقالات :



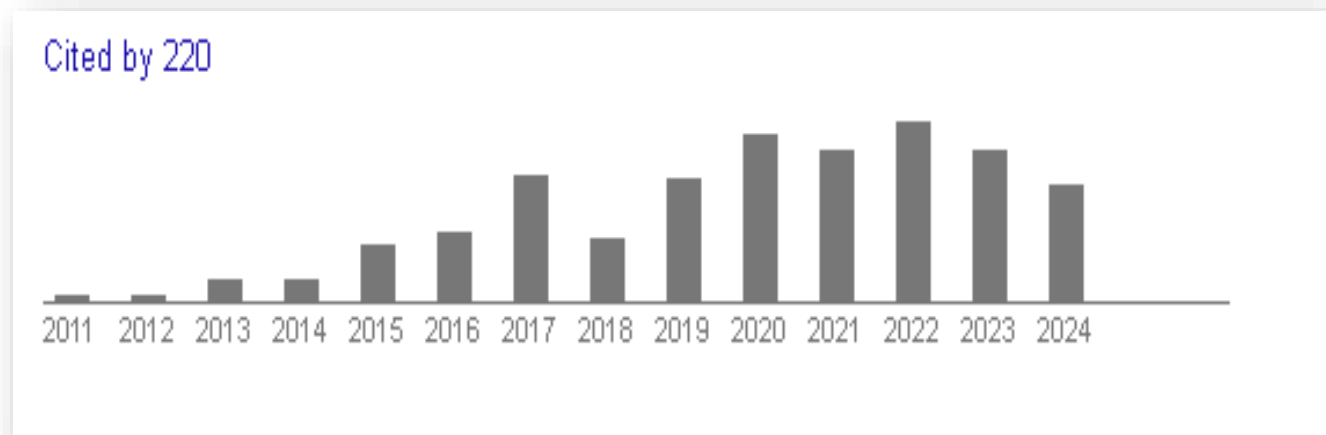


Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

سایتیشن مقالات :

[EEG-based drowsiness detection for safe driving using chaotic features and statistical tests](#)

Z Mardi, SNM Ashtiani, M Mikaili - Journal of Medical Signals & Sensors, 2011





Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

چاپ ویژه نامه (special Issue):



Journal of Medical Signals and Sensors (JMSS)
 ISSN-Online: 2228-7477- Open Access
 Address: Medical Image and Signal Processing Research Center,
 Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran.
 Email: jmss.mui@gmail.com AND jmss@mui.ac.ir
 Tel: 0098 - 31 - 3792 - 3307
 HTTP: jmssjournal.net

Special Issue Invitation:

In addition to regular paper submission to JMSS, we are happy to invite the authors to submit their papers to the following special issues:

	Title	Topics of interest	Important Date	Lead Guest Editor
1	Social Media Analytics and Sensing for Pervasive Healthcare and Well being	<ul style="list-style-type: none"> Trends and perspectives of technological implication in healthcare Recent advancements in social media analytics and sensing for healthcare development Future perspectives: Efficacy of sensing system in pervasive healthcare and well being Current trends and limitations in pervasive healthcare Need of substantial policies for the promotion of healthcare Frontier applications of social media analytics for the development of pervasive health care Insights of pervasive healthcare and their drawbacks Analytical methods for featuring sensing systems in healthcare applications Deep learning and opportunities for the enhancement of technology-assisted healthcare Pervasive healthcare: Pros and cons Efficacy of social media analytics in the development of health care units Contributions of governmental organizations for the development of pervasive healthcare 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Paper Submission Deadline: 31 Jan. 2024 ✓ Author Notification: 05 April. 2024 ✓ Revised Paper Submission: 10 July. 2024 ✓ Final Acceptance: 20 Oct, 2024 	<p>Dr. Adeleh Asemi Zavareh Department of Software Engineering, Faculty of Computer Science and Information Technology, Universiti Malaya, Kuala Lumpur, Malaysia Email: adeleh@um.edu.my, dr.adelehasemi@gmail.com</p>



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

چاپ ویژه نامه (special Issue) :



Journal of Medical Signals and Sensors (JMSS)
 ISSN-Online: 2228-7477- Open Access
 Address: Medical Image and Signal Processing Research Center,
 Isfahan University of Medical Sciences, Isfahan, Iran.
 Email: jmss.mui@gmail.com AND jmss@mui.ac.ir
 Tel: 0098 - 31 - 3792 - 3307
 HTTP: jmssjournal.net

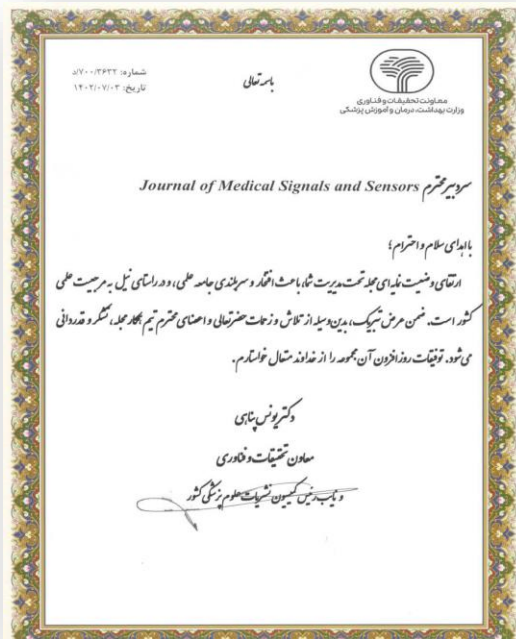
Special Issue Invitation:

In addition to regular paper submission to JMSS, we are happy to invite the authors to submit their papers to the following special issues:

<p>2</p> <p>Multi-Sensor Communication for Biomedical Applications</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Wireless Body Area Networks (WBANs) • Intelligent Sensors and Wearable Devices • Biomedical Signal Processing • Image and Video Processing • Medical Data Collection and Analysis • Machine Learning for Biomedical Applications • Multi-Sensor Communication Protocols • Network Security and Privacy • Autonomous Monitoring and Diagnosis 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ First Submission Deadline: 25 Dec. 2023 ✓ Notification of First Round Decision: 25 Feb. 2024 ✓ Revised Paper Submission Deadline: 25 March, 2024 ✓ Notification of Final Decision: 25 April, 2024 	<p>Dr Arvind Dhaka Associate Professor, Manipal University Jaipur, India Email: arvind.neomatrix@gmail.com</p>
<p>3</p> <p>Artificial Intelligence Techniques for Identifying risks Post COVID - 19</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Artificial intelligence for identifying high-risk post covid-19 patients • Identifying and Mitigating Health Risks with AI Techniques in the Post-COVID-19 World • AI and machine learning for fighting with covid-19 • AI Techniques for Identifying and Managing Cybersecurity Risks Post-COVID-19 • Natural Language Processing for Risk Assessment in a Post-Pandemic World • Challenges and opportunities of using AI for covid prediction • Contemporary setbacks to identify covid-19 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ First Submission Deadline: 3 March, 2024 ✓ Notification of First Round Decision: 5 May, 2024 ✓ Revised Paper Submission Deadline: 7 July, 2024 	<p>Dr.Olufunke Rebecca Vincent Professor Department of Computer Science, Federal University of Agriculture, Abeokuta, Nigeria Email: vincentor@funaab.edu.ng, olufunkerebeccavincent@gmail.com</p>



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)



افتخارات:

دریافت تقدیر نامه بعنوان ژورنال برگزیده
از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

Call for papers:



JMSS: JOURNAL OF MEDICAL SIGNALS & SENSORS
indexed in
PubMed & Scopus

Journal of Medical Signals and Sensors (JMSS) is a quarterly publication by Medical Image and Signal Processing Research Center.

This Journal is published on the 15th of the last month of each season.
Researchers, faculty members and graduate students are welcome to submit their papers.

Coverage includes but is not limited to:

- 1. Bioelectronics**
Biosensors, Biomedical Signal Processing, Medical Image Processing, Imaging Systems, Biological Systems Control, Musculoskeletal Systems, Cognitive Science, Telemedicine, Robotics, Bioelectromagnetics, Electro physiology, etc.
- 2. Bioinformatics and Medical Informatics**
Analysis of Biological Data, Data Mining and Random Modeling, Genomics, Artificial Intelligence and Fuzzy Logic in Bioinformatics, Bioinformatics Applications, Information Technology in Biomedical Engineering, Electronic Health, etc.
- 3. Biophysics and Medical Physics**
Radiography and Radiotherapy, Nuclear Medicine, Optical Systems in Medicine, Laser Therapy, Ultrasound, etc.
- 4. Education and Standards of Biomedical Engineering**
- 5. Interdisciplinary Researches**



To send us a paper please submit your article after registration in <http://www.journalonweb.com/jmss>
E-mail: jmss@mui.ac.ir

<http://www.journalonweb.com/jmss>
www.journalonweb.com/jmss
www.journalonweb.com/jmss

Address: Medical Image and Signal Processing Research Center, University of Medical Sciences, Hafez Ave., Sahlgan, Tehran
E-mail: jmss@mui.ac.ir

و ما با افتخار در انتظار دریافت و چاپ
مقالات تخصصی شما در JMSS هستیم.



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)

Medical Image & Signal Processing (MISP) Research Center

JMSS

ISI (H: 1.3) PubMed Scopus

JOURNAL OF MEDICAL SIGNALS & SENSORS

Wolters Kluwer

submission link: <https://review.jow.medknow.com/jmss>

EISSN: 2228-7477

ABOUT Journal:
Journal of Medical Signals and Sensors (JMSS) is a monthly publication by Medical Image and Signal Processing Research Center designed to provide rapid dissemination of original, cutting-edge ideas and timely, significant contributions in medical (multi-dimensional) signal processing, data analyses and bio-instruments.

New features:

- Issues are published continuously as soon as they are formatted and accepted (continuous publication).
- Simple format submission.

Our Web Sites:
<https://journals.lww.com/jmss>
<http://jmss.mui.ac.ir>

Topics:

- Bioelectrics
- Bioinformatics and medical informatics
- Biophysics and medical physics
- Biomaterials, nanotechnology and tissue engineering
- Interdisciplinary Researches
- Education and standards of Biomedical engineering
- Health technology and other related areas

Call to find out more
+98-31-36691224
+98-31-37923307

Address: Medical Image and Signal Processing (MISP) research center, 2nd Floor, Alarimsh Building, Isfahan University of Medical Sciences, Azadi Square, Isfahan, Iran

JMSS

محبوب علاقمندان به آخرین دست یافته های

سیگنال ها و سنسورهای پزشکی

در جهان



Journal Medical of Signals and Sensors (JMSS)



از توجه شما متشکرم

Jmss.mui@gmail.com

با سپاس