



دکتر محمود نقیب زاده

استاد دانشگاه فروسى مشهد

معرفی

استان

شهر

خراسان رضوی

مشهد

سمت‌های علمی و اجرایی محمود نقیب زاده در مجلات و ژورنال‌های معتبر ایران

• مجله مهندسی کامپیوتر و دانش (هیات تحریریه)

سمت‌های علمی و اجرایی محمود نقیب زاده در کنفرانس‌ها و نشست‌های معتبر ایران

- دانشگاه فردوسی مشهد (عضو هیات علمی)
- کنفرانس ملی عمران، معماری و فناوری اطلاعات در زندگی شهری (دبیر علمی)
- هفتمین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین‌المللی محاسبات توزیعی و پردازش داده‌های بزرگ (عضو کمیته علمی - هیات داوران)

"Solving the α -helix correspondence problem at medium-resolution Cryo-EM maps through modeling and 3D matching", Elsevier BV, (٢٠٢١), Vol ١٠٣, No : ١٠٧٨١٥

"Statistics and Patterns of Occurrence of Simple Tandem Repeats in SARS-CoV-١ and SARS-CoV-٢ Genomic Data", Elsevier BV, (٢٠٢١), Vol ٣٢, No : ١٠٧٠٥٧

"Alpha influenza virus infiltration prediction using virus-human protein-protein interaction network", American Institute of Mathematical Sciences (AIMS), (٢٠٢٠), Vol ١٧, No ٤: ٣١٠٩-٣١٢٩

"Developing an ultra-efficient microsatellite discoverer to find structural differences between SARS-CoV-١ and Covid-١٩", Elsevier BV, (٢٠٢٠), Vol ١٩, No : ١٠٠٣٥٤

"SARS-CoV-٢-human protein-protein interaction network", Elsevier BV, (٢٠٢٠), Vol ٢٠, No : ١٠٠٤١٣

"Comprehensive host-pathogen protein-protein interaction network analysis", Springer Science and Business Media LLC, (٢٠٢٠), Vol ٢١, No ١:

"BetaDL: A protein beta-sheet predictor utilizing a deep learning model and independent set solution", Elsevier BV, (٢٠١٩), Vol ١٠٤, No : ٢٢١-٢٢٩

"Reliability and Makespan Optimization of Hardware Task Graphs in Partially Reconfigurable Platforms", Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), (٢٠١٧), Vol ٥٣, No ٢: ٩٨٣-٩٩٤

"INDEX: Incremental depth extension approach for protein-protein interaction networks alignment", Elsevier BV, (٢٠١٧), Vol ١٦٢, No : ٢٤-٣٤

"INDEX: Incremental depth extension approach for protein-protein interaction networks alignment", Elsevier BV, (٢٠١٧), Vol ١٦٢, No : ٢٤-٣٤

"Efficient dynamic programming algorithm with prior knowledge for protein β -strand alignment", Elsevier BV, (2017), Vol 114, No : 13-20

"Protein β -sheet prediction using an efficient dynamic programming algorithm", Elsevier BV, (2017), Vol 10, No : 142-155

"CCA: a deadline-constrained workflow scheduling algorithm for multicore resources on the cloud", Springer Science and Business Media LLC, (2016), Vol 13, No 2: 756-781

"Assignment look-ahead HEFT for scheduling workflows of communicating tasks", IEEE, (2016), Vol , No :

"A Fuzzy Algorithm for Real-Time Scheduling of Soft Periodic Tasks", Praise Worthy Prize, (2016), Vol 9, No 2: 61

"A load scheduler for SIP proxy servers: design, implementation and evaluation of a history weighted window approach", Wiley, (2015), Vol 10, No 3: e2980

"First-Fit Semi-partitioned Scheduling Based on Rate Monotonic Algorithm", Springer India, (2014), Vol , No : 173-181

"Learning parameters of fuzzy Bayesian Network based on imprecise observations", IOS Press, (2014), Vol 18, No 3: 167-180

"Efficient semi-partitioning and rate-monotonic scheduling hard real-time tasks on multi-core systems", IEEE, (2013), Vol , No :

"Scheduling hard real-time tasks on multi-core using intelligent rate-monotonic", IEEE, (2013), Vol , No :

"Distributed RDFS knowledge-based system update in case of deletions", IEEE, (2012), Vol , No :

"Data Clustering Based on an Efficient Hybrid of K-Harmonic Means, PSO and GA", Springer Berlin Heidelberg, (2011), Vol , No : 125-130

"Fuzzy discrete correlation for document clustering", IEEE, (2011), Vol , No :

"Curve fitting space for classification", Springer Science and Business Media LLC, (୨୦୧୦), Vol ୨୦, No ୨: ୨୪୩-୨୫୬

"An evolutionary gait generator with online parameter adjustment for humanoid robots", IEEE, (୨୦୦୮), Vol , No :

"Performance Evaluation of Real-Time Message Delivery in RDM Algorithm", IEEE, (୨୦୦୪), Vol , No :

"Datalife Time Analysis in RDM+ Real-Time Communication Protocol", IEEE, (୨୦୦୪), Vol , No :

"RDM+: a new Mac layer real-time communication protocol", IEEE, (୨୦୦୪), Vol , No :

"An Improved Fuzzy Mechanism for ୩D Soccer Simulation Agent's Shoot Skill", IEEE, (୨୦୦୬), Vol , No :

"Fault-Tolerant Hierarchical Token-Based Mutual Exclusion Algorithm", IEEE, (୨୦୦୬), Vol , No :

"A Hybrid Distributed Mutual Exclusion Algorithm", IEEE, (୨୦୦୬), Vol , No :

مقالات محمود نقیب زاده در کنفرانس های داخلی

یک روش توزیع شده برای هماهنگی بین عملهای کنترلی سیگنال ترافیک (چراغهای راهنمایی) بر اساس تئوری بازی ها و NN-Qlearning
سال ۱۳۸۶

ارائه شده در پانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران

زمان بندی فازی کار موازی در محیط ناهمگن

سال ۱۳۸۶

ارائه شده در سیزدهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران

مسیریابی توزیع شده با استفاده از کلونی مورچه ها در شبکه های رایانه ای

سال ۱۳۸۶

ارائه شده در سیزدهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران

ایجاد بستری برای محاسبه زمان سربرار در سیستمهای بی درنگ

سال ۱۳۸۱

ارائه شده در هشتمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران

بررسی پارامترهای الگوریتم AntNet

سال ۱۳۸۷

ارائه شده در شانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران

Coordination Between Traffic Lights Based on Cooperative Qlearning

سال ۱۳۸۷

ارائه شده در شانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران

Grid Scheduling with buddy-based resource discovery

سال ۱۳۸۶

ارائه شده در سومین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات و دانش

A Mouth Detection Approach Based on PSO Rule Mining on Color Images

سال ۱۳۸۷

ارائه شده در پنجمین کنفرانس ماشین بینایی و پردازش تصویر

معرفی مورچه های کمکی در AntNet و پیاده سازی در شبکه NSFNet

سال ۱۳۸۳

ارائه شده در دوازدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران

معرفی و ارزیابی یک الگوریتم قیمت گذاری پویا در روش ابرزمانبندی گریب محاسباتی

سال ۱۳۸۷

ارائه شده در چهاردهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران

Hard Real-Time Multiobjective Scheduling in Heterogeneous Systems Using Genetic Algorithms

سال ۱۳۸۸

ارائه شده در چهاردهمین کنفرانس بین المللی سالانه انجمن کامپیوتر ایران

روشی برای تخصیص منابع در محیط های چند عاملی مبتنی بر منطق فازی

سال ۱۳۸۸

ارائه شده در پانزدهمین کنفرانس کامپیوتر سالانه انجمن کامپیوتر ایران

فضای جدید مبتنی بر انطباق منحنی جهت طبقه بندی داده ها

سال ۱۳۸۸

ارائه شده در پانزدهمین کنفرانس کامپیوتر سالانه انجمن کامپیوتر ایران

شناسایی دسترسی های غیر مجاز در شبکه ها با استفاده از خوشه بندی توری جریان داده

سال ۱۳۸۸

ارائه شده در پانزدهمین کنفرانس کامپیوتر سالانه انجمن کامپیوتر ایران

ترکیب IT و آنتولوژی بر بهبود کیفیت و اصلاح الگوی مصرف سازمانی

سال ۱۳۸۸

ارائه شده در همایش ملی تبیین علمی اصلاح الگوی مصرف

خوشه بندی سلولی جریان داده با تعدد ابعاد

سال ۱۳۸۸

ارائه شده در سومین کنفرانس داده کاوی

خوشه بندی اسناد XML به روش فازی براساس ساختار و روابط بلوکها

سال ۱۳۸۸

ارائه شده در سومین کنفرانس داده کاوی

استفاده از تکنیکهای الگوهای نامگذاری برای محاسبه شباهت لغویدر تطابق هستان شناسی ها

سال ۱۳۸۹

ارائه شده در چهارمین کنفرانس داده کاوی ایران

ارائه معیارهایی برای ارزیابی کیفی تشکیل خوشه در شبکههای حسگر بیسیم

سال ۱۳۹۰

ارائه شده در یازدهمین کنفرانس سیستم های فازی ایران

Preemptive Scheduling of Soft Real-Time Tasks Using Fuzzy Logic

سال ۱۳۸۴

ارائه شده در یازدهمین کنفرانس سالانه انجمن کامپیوتر ایران

اصلاح الگوهای هستان شناسی به منظور بهبود کیفیت نتایج RiMOM

سال ۱۳۹۰

ارائه شده در دومین همایش فناوری اطلاعات، حال، آینده

ارایه یک روش بهبود یافته برای تشخیص وب روبات ها

سال ۱۳۹۰

ارائه شده در دومین همایش فناوری اطلاعات، حال، آینده

ویژه سازی الگوریتم خوشه بندی مورچه ای به منظورچینش کالاهای فروشگاهی و ارزیابی عملکرد آن

سال ۱۳۹۲

ارائه شده در دوازدهمین کنفرانس ملی سیستم های هوشمند ایران

A Clustering Approach to Schedule Workflows to Run on the Cloud

سال ۱۳۹۵

ارائه شده در هشتمین کنفرانس بین المللی فناوری اطلاعات ودانش

کاوشگر بتا: روشی مبتنی بر احتمالات برای پیشبینی آرایش صفحاتبتای پروتیین با استفاده از برنامهریزی صحیح

سال ۱۳۹۴

ارائه شده در اولین کنفرانس ملی محاسبات توزیعی و پردازش داده های بزرگ

Connectivity of the host proteins targeted by the same pathogen protein (CPTP)

سال ۱۳۹۷

ارائه شده در هشتمین همایش بیوانفورماتیک ایران

Spreading Speed of Pathogen in its Host Protein-protein Interaction Network

سال ۱۳۹۷

ارائه شده در هشتمین همایش بیوانفورماتیک ایران

بهبود یکی از روش های بهینه سازی پرس و جو در گرید

سال ۱۳۹۸

ارائه شده در سومین همایش ملی دانش و فناوری مهندسی برق، کامپیوتر و مکانیک ایران

AAAligner: Anchor-based Approach to Fast Genome Sequence Alignment

سال ۱۳۹۸

ارائه شده در دهمین کنفرانس فناوری اطلاعات و دانش IKT۲۰۱۹

A Novel Federated Earliest Deadline FirstReal-time Task Scheduler forMultiprocessors

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در هفتمین همایش بین المللی مهندسی فناوری اطلاعات، کامپیوتر و مخابرات ایران

مقایسه کارایی الگوریتم های مبتنی بر هوش مصنوعی و یادگیری ماشین برای یافتن الگو در DNA

سال ۱۴۰۳

ارائه شده در دومین کنگره بین المللی علوم، مهندسی و فن آوری های نو

مقالات محمود نقیب زاده در ژورنال های داخلی

پژوهشی در زمینه نظام درسی علوم و مهندسی کامپیوتر در ایران

سال ۱۳۸۲

ارائه شده در فصلنامه آموزش مهندسی ایران

Delayed Rate Monotonic Algorithm with First-fit Partitioning

سال ۱۳۹۳

ارائه شده در فصلنامه بین المللی مهندسی مکترونیک ، برق و کامپیوتر

β -sheet Topology Preciction Using Probability-based Integer Programming

سال ۱۳۹۶

ارائه شده در مجله مهندسی کامپیوتر و دانش

Inconsistency Repair to Improve the Alignment Results of Ontology Matchers

سال ۱۳۹۵

ارائه شده در مجله بین المللی ارتباطات و فناوری اطلاعات

استنتاج توزیع شده برروی آنتولوژی ها و قوانین در منطق order-sorted

سال ۱۳۹۰

ارائه شده در مجله هوش محاسباتی در مهندسی برق

The Eficient Alignment of Long DNA Sequences Using Divide and Conquer Approach

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در مجله بین المللی ارتباطات و فناوری اطلاعات

