

دکتر داود دومیری گنجی - دکتری مهندسی مکانیک

دانشمند برتر در زمینه مهندسی در طی ۳ سال از طرف موسسه Thompson Reuters



Scientist in Field of Engineering

<http://sciencewatch.com/dr/ne/08decne/>

<http://sciencewatch.com/inter/aut/alpha/alpha-g/>

Hot paper :

<http://sciencewatch.com/dr/fbp/2008/08febfbp/>

Editor-in-chief of Int. J. of Non. Dyn. and Eng. Sci. (IJNDES)

<http://www.ijndes.com>

Editor of Int. J. of Nonl. Sci. and Num. Sim. (IJNSNS)

<http://www.ijnsns.com/>

Editor of International Journal of Differential Equations

<http://www.hindawi.com/journals/ijde/editors.html>

سوابق تحصیلی

سوابق تحصیلی			
دکترای تخصصی (Ph.D)	کارشناسی ارشد (M.S)	کارشناسی (B.S)	
مهندسی مکانیک - تبدیل انرژی	مهندسی مکانیک - تبدیل انرژی	مهندسی مکانیک - حرارت و سیالات	رشته تحصیلی و گرایش:
تربیت مدرس-تهران	تربیت مدرس	دانشگاه تهران	مؤسسه محل اخذ مدرک:
تهران	ایران - تهران	ایران - تهران	شهر و کشور محل اخذ مدرک:
۱۳۸۳	۱۳۷۱	۱۳۶۸	تاریخ اخذ مدرک:
مدلسازی سه بعدی اسبری مایع در موتورهای احتراق داخلی	بررسی مسایل معکوس در جریان انتقال حرارت و نفوذ	مدلسازی جریان سیال در محفظه احتراق	عنوان پایان نامه یا رساله:

موضوعات تحقیقاتی مورد علاقه

RESEARCH INTERESTS:

Finite Difference Method,

Finite Volume Method,

Inverse problem,

Fluid mechanics,

Aerodynamics, Analysis Differential Equation (P.D.E)

Spray Modeling

Analytical techniques in Nonlinear Dynamics

افتخارات کسب شده

Appreciation Certificate

1. Appreciation Certificate from the President.
2. Appreciation Certificates from the minister of the higher education and cultural ministry.
3. Appreciation Certificates from the head of Regime Interest Committee
4. Appreciation Certificates from the Principal of Industrial University of Sharif.
5. Appreciation Certificates from the Principal of Tarbiat Modares University.
6. Appreciation Certificates from the Principal of Mazandaran University.

سوابق اجرایی

Résumé

Scientist in Field of Engineering

<http://sciencewatch.com/dr/ne/08decne/>

<http://sciencewatch.com/inter/aut/alpha/alpha-g/>

Editor-in-chief of Int. J. of Non. Dyn. and Eng. Sci. (IJNDES)

<http://www.ijnedes.com>

Editor of Int. J. of Nonl. Sci. and Num. Sim. (IJNSNS)

<http://www.ijnsns.com/>

Editor of International Journal of Differential Equations

<http://www.hindawi.com/journals/ijde/editors.html>

Hot paper :

<http://sciencewatch.com/dr/fbp/2008/08febfbp/>

کتاب ها

1- [Progress in Nonlinear Science](#)

1. www.nonlinearscience.com/downloads/ganji-book2-abstract.pdf

File Format: PDF/Adobe Acrobat - [Quick](#) [View](#)
Progress in Nonlinear Science(ISSN 2077-8139), a *book*-like journal, seeks ... D. D. *Ganji*, Seyed H. *Hashemi*
Kachapi, Analytical and Numerical Methods in ...

2- [Progress in Nonlinear Science](#)

1. www.nonlinearscience.com/downloads/ganji-book1-abstract.pdf

File Format: PDF/Adobe Acrobat - [Quick](#) [View](#)
Progress in Nonlinear Science(ISSN 2077-8139), a *book*-like journal, seeks ... D. D. *Ganji*, Seyed H. *Hashemi* Kachapi, Analysis of Nonlinear Equations in ...

3- [Mathematical Methods in Nonlinear Heat Transfer: A ... - Google Books](#)

books.google.com > [Technology & Engineering](#) > [General](#)