



سعید امیر

استادیار

دانشکده: دانشکده مهندسی مکانیک

گروه: مهندسی مکانیک - طراحی جامدات

بسمه تعالی

### برنامه آموزشی - پژوهشی نیمسال اول ۱۴۰۳ دکتر سعید امیر

۱۶-۱۸	۱۴-۱۶	۱۲-۱۴	۱۰-۱۲	۸-۱۰	
مشاوره و راهنمایی با وقت قبلی	نقشه کشی صنعتی		امور گروه جامدات	استاتیک	شنبه
مشاوره و راهنمایی با وقت قبلی	امور گروه جامدات	نماز و استراحت	آز خواص مکانیکی	ریاضی پیشرفته	یکشنبه
مشاوره و راهنمایی با وقت قبلی	راهنمایی دانشجویان تحصیلات تکمیلی	استاتیک و مقاومت مصالح	جلسه گروه / شورای دانشکده	ریاضی پیشرفته	دوشنبه
مشاوره و راهنمایی با وقت قبلی	امور گروه جامدات	نماز و استراحت	استاتیک و مقاومت مصالح	استاتیک	سه شنبه
	مشاوره و راهنمایی با وقت قبلی	نماز و استراحت	مشاوره و راهنمایی با وقت قبلی		چهارشنبه

ارتباط:

Email:	samir@kashanu.ac.ir ; saeedamir2000@gmail.com
ID Telegram:	@saeedamir
ID Eitta:	@saeedamir
تلفن دفتر دانشکده	۰۳۱۵۵۹۱۳۴۳۳
شماره فکس دانشکده	۰۳۱۵۵۹۱۳۴۳۴
آدرس پستی	کاشان - بلوار قطب راوندی - دانشگاه کاشان - دانشکده مهندسی مکانیک - دکتر سعید امیر کد پستی: ۸۷۳۱۷۵۳۱۵۳

در صورت عدم حضور در دفتر دانشکده لطفا در ایما به بنده پیام دهید. با تشکر

زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه: ۲<

- Stability, vibration and Buckling of structures
- Analysis of Plates, beams and shells
- Analysis of Micro & Nano Structures
- Functionally Graded Materials
- Porous Material
- Numerical Methods

- Plasticity and Creep
- Smart Materials
- Viscoelasticity
- Elasticity

## سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
دکترای تخصصی	۱۳۹۳	مهندسی مکانیک - طراحی کاربردی	دانشگاه کاشان

## مقالات در همایش ها

۱. حسن عمارتی، وحید امیر، سعید امیر، سید محمد شریعتمدار، بهره برداری بهینه از شبکه های هوشمند انرژی در محیط محاسبات ابری به کمک مدل سیستم های یکپارچه انرژی در حضور پاسخگویی بار، کنفرانس بین المللی یافته های نوین پژوهشی در مهندسی برق و علوم کامپیوتر، تهران، ۲۰۱۵، ۹-۱۰.
۲. حسن عمارتی، وحید امیر، سعید امیر، سید محمد شریعتمدار، استفاده از فناوری رایانش ابری در بهره برداری بهینه از شبکه های هوشمند انرژی با استفاده از مدل سیستم های یکپارچه چند حاملی انرژی، دومین کنگره سراسری فناوریهای نوین ایران با هدف دستیابی به توسعه پایدار، تهران، ۲۰۱۵، ۱۹.
۳. سعید امیر، علی قربانپور، تحلیل ارتعاشات غیرموضعی نانولوله های ویسکوالاستیک کوپله نیتريدبور حاوی جریان سیال با استفاده از مدل تیر تیموشنکو، دومین همایش علمی و کارگاه های تخصصی علوم و فناوری نانو، تهران، ۲۰۱۵، ۵-۲۰.
۴. علی قربانپور، سعید امیر، علیرضا عطائی کچوئی، Electro-Mechanical Nonlinear Vibration of Pasternak Coupled DWBNNTs Based on Nonlocal Piezoelectricity Theory by Euler-Bernuli Beam Theory. The ۲۲nd Annual International Conference on Mechanical Engineering-ISME ۲۰۱۴، hi, hc، ۲۰۱۴، ۴-۲۲.
۵. علی قربانپور، مریم شکروی، سعید امیر، محمد شریف زارعی، Dynamic analysis of single-layered gheraphene sheet incorporating the Casimir and electrostatic forces، ۲۱st Annual International Conference on Mechanical Engineering-ISME ۲۰۱۳، تهران، ۲۰۱۳، ۵-۷.
۶. علی قربانپور، مریم شکروی، سعید امیر، محمد شریف زارعی، بررسی انتشار موج غیر محلی الکتروترمال در نانولوله های دوجداره نیتريد بور حاوی جریان سیال قرار گرفته بر بستر پاسترناک، یازدهمین کنفرانس هوافضای ایران ۲۰۱۲، Aero، تهران، ۲۰۱۳، ۵-۷.
۷. علی قربانپور، محمد شریف زارعی، سعید امیر، مریم شکروی، سید محمد جواد معبودی نوش ابادی، تاثیر دما بر پایداری و ارتعاشات نانولوله کربنی تک جداره کربنی حاوی جریان سیال با فرض شرط مرزی لغزشی بر بستر ویسکو پاسترناک، بیست و یکمین کنفرانس بین المللی مهندسی مکانیک، تهران، ۲۰۱۳، ۵-۷.
۸. علی قربانپور، الهام حق پرست، زهرا خدای مرقی، سعید امیر، Exact Solution for Electro-Magneto-Mechanical Behavior of Embedded Composite Cylinder Under Non-axisymmetric Pressure. ۲۱st Annual International Conference on Mechanical Engineering-ISME ۲۰۱۳، تهران، ۲۰۱۳، ۵-۷.
۹. علی قربانپور، الهام حق پرست، زهرا خدای مرقی، سعید امیر، محمد شریف زارعی، Thermal Vibration of Embedded Double TB-CNTs Conveying Fluid Based on modified couple stress. The ۱۳th Iranian Aerospace Society Conference Amir Kabir University of Technology، تهران، ۲۰۱۳، ۵-۷.
۱۰. علی قربانپور، علیرضا شجری، سعید امیر، Torsional Buckling of Boron-Nitride Nanotubes Using Modified Couple Stress Theory. International Congress on Nanoscience & Nanotechnology، ۱۰-۱۱ September ۲۰۱۲، Kashan، I. R. Iran، ۲۰۱۲، ۹-۸.
۱۱. علی قربانپور، میرعباس رودباری، سعید امیر، Electro-thermo Nonlocal Wave Propagation of the SWBNNTs Conveying Viscous Fluid Embedded in a Visco Elastic Medium. International Congress on Nanoscience & Nanotechnology (ICNN ۲۰۱۲)، ۱۰-۱۱ September ۲۰۱۲، Kashan، I. R. Iran، ۲۰۱۲، ۹-۸.
۱۲. علی قربانپور، سعید امیر، علیرضا شجری، میرعباس رودباری، Small Scale Effect on Nonlinear Vibration of Embedded SWBNNTs Based on Euler-Bernoulli Theory Using DQ Method. International Congress on Nanoscience & Nanotechnology (ICNN ۲۰۱۲)، ۱۰-۱۱ September ۲۰۱۲، Kashan، I. R. Iran، ۲۰۱۲، ۹-۸.

۱۳. علی قربانپور، مریم شکروی، سعید امیر، Electro Nonlocal Vibration of Double-Boron Nitride Sheet, International Congress on Nanoscience & Nanotechnology (ICNN۲۰۱۲) ۸ - ۱۰ September ۲۰۱۲, Kashan, I. R. Iran, ۲۰۱۲, ۸۹.
۱۴. علی قربانپور، سعید محمد جواد معبودی نوش ابادی، سعید امیر، سیدحامد حقیقی قمصری، حسن فریدفر Small Scale Effect on Nonlinear Vibration of Annular Graphene Sheet Under Thermal, International Congress on Nanoscience & Nanotechnology (ICNN۲۰۱۲) ۸ - ۱۰ September ۲۰۱۲, Kashan, I. R. Iran, ۲۰۱۲, ۸۹.
۱۵. علی قربانپور، سیدحامد حقیقی قمصری، سعید امیر، سعید محمد جواد معبودی نوش ابادی، Nonlinear Thermo-Nonlocal Vibration of a SLGS Embedded in a Viscopasternak Foundation Using DQM, International Congress on Nanoscience & Nanotechnology (ICNN۲۰۱۲) ۸ - ۱۰ September ۲۰۱۲, Kashan, I. R. Iran, ۲۰۱۲, ۸۹.
۱۶. علی قربانپور، سعید امیر، سیدابوالفضل جمالی، محمدشریف زارعی، Buckling analysis of bonded double-walled boron nitride nanotube Based on nonlocal Timoshenko beam theory, International Congress on Nanoscience & Nanotechnology (ICNN۲۰۱۲) ۸ - ۱۰ September ۲۰۱۲, Kashan, I. R. Iran, ۲۰۱۲, ۸۹.
۱۷. علی قربانپور، سیدابوالفضل جمالی، سعید امیر، میرعباس رودباری، Assessment of Continuum Mechanics Models in Predicting Buckling of BWBNNT, International Congress on Nanoscience & Nanotechnology (ICNN۲۰۱۲) ۸ - ۱۰ September ۲۰۱۲, Kashan, I. R. Iran, ۲۰۱۲, ۸۹.
۱۸. علی قربانپور، محمدشریف زارعی، سعید امیر، Thermal Effect on the Nonlocal Torsional Buckling of Double-Walled Carbon Nanotube Embedded in Pasternak Foundation, International conference on modern application of Nanotechnology, مینسک، ۲۰۱۲، ۶ ۲۷.
۱۹. علی قربانپور، سعید محمد جواد معبودی نوش ابادی، سعید امیر، سیدحامد حقیقی قمصری، حسن فریدفر Nonlinear Thermo-Nonlocal Vibration of Annular Graphene Sheet on Visco Pasternak Foundation, by DQ Approach, International conference on modern application of Nanotechnology, مینسک، ۲۰۱۲، ۶ ۲۷.
۲۰. علی قربانپور، مریم شکروی، سعید امیر، محمدشریف زارعی، Investigation of Electro-thermal transverse vibration of DWBNNTs conveying fluid, بیستمین کنفرانس بین المللی مهندسی مکانیک ISME ۲۰۱۲، شیراز، ۲۰۱۲، ۵ ۱۵.
۲۱. علی قربانپور، علیرضا شجری، سعید امیر، وحید عطابخشیان، ارتعاشات غیر خطی پوسته پیزوالکتریک تحت جریان سیال، بیستمین کنفرانس بین المللی مهندسی مکانیک ISME ۲۰۱۲، شیراز، ۲۰۱۲، ۵ ۱۵.
۲۲. علی قربانپور، محمدشریف زارعی، مائده حسامی، سعید امیر، سیده فرزانه موسوی، پایداری پیچشی مخازن استوانه-ای جدار نازک تقویت شده توسط نانولوله-های کربنی، یازدهمین کنفرانس هوافضای ایران Aero ۲۰۱۲، تهران، ۲۰۱۲، ۲ ۲۰.
۲۳. علی قربانپور، زهرا خدای مرقی، سعید امیر، علیرضا شجری، محمدشریف زارعی، پایداری نانولوله-های کربنی دو جداره تحت بارهای ترکیبی خمشی، محوری و شعاعی واقع در محیط الاستیک، یازدهمین کنفرانس هوافضای ایران Aero ۲۰۱۲، تهران، ۲۰۱۲، ۲ ۲۰.
۲۴. علی قربانپور، سعید امیر، علیرضا شجری، امیرحسین هاشمی سنجانی، بررسی پایداری تیر کامپوزیتهای تقویت شده با نانولوله های کربنی با مدلسازی چند مقیاسی، نوزدهمین کنفرانس سالانه (بین المللی) مهندسی مکانیک ISME ۲۰۱۱، بیرجند، ۲۰۱۱، ۵ ۱۰.
۲۵. علی قربانپور، سعید امیر، علیرضا شجری، آنالیز تنش های مگنتوترموالاستیک مخازن جدار ضخازن FGM، هیجدهمین همایش سالانه بین المللی مهندسی مکانیک ISME ۲۰۱۰، تهران، ۲۰۱۰، ۵ ۱۱.

## مقالات در نشریات

1. فنوش رسولی جزی، سعید امیر، احسان آرشید، Vibration analysis of asymmetric sandwich rotating FG porous discs coated with agglomerated nanocomposite facesheets, Archives of Civil and Mechanical Engineering, Vol. 24, pp. 1, 2024 07 17, JCR, SCOPUS.
۲. سعید امیر، مهدی خانی پردنجانی، علیرضا شجری، پدram دشتی گوهری، Instability analysis of viscoelastic CNTs surrounded by a thermo-elastic foundation, STRUCT ENG MECH, ۲۰۱۷ ۷ ۰۱, ISI, SCOPUS.

۳. سعید امیر، Orthotropic patterns of visco-Pasternak foundation in nonlocal vibration of orthotropic graphene sheet under thermo-magnetic fields based on new first-order shear deformation theory, P I MECH ENG L-J MAT, ۲۰۱۶ ۹ ۰۱, ISI, SCOPUS
۴. علی قربانیپور, پدرام دشتی گوهری, سعید امیر, محسن یوسفی رانندی, Nonlinear vibration of coupled nano- and microstructures conveying fluid based on Timoshenko beam model under two-dimensional magnetic field, ACTA MECH, ۲۰۱۵ ۵ ۰۱, ISI, SCOPUS
۵. علی قربانیپور, پدرام دشتی گوهری, سعید امیر, محسن یوسفی رانندی, FLEXURAL VIBRATION OF COUPLED DOUBLE-WALLED CARBON NANOTUBES CONVEYING FLUID UNDER THERMO-MAGNETIC FIELDS BASED ON STRAIN GRADIENT THEORY, J THEOR APP MECH-POL, ۲۰۱۵ ۵ ۰۱, ISI, SCOPUS
۶. علی قربانیپور و سعید امیر, Nonlinear Instability of Coupled CNTs Conveying Viscous Fluid, ۲۰۱۵ ۳, SCOPUS, ISC, SID
۷. علی قربانیپور, میرعباس رودباری, سعید امیر, Longitudinal magnetic field effect on wave propagation of fluid-conveyed SWCNT using Knudsen number and surface considerations, ۲۰۱۵ ۱۰ ۰۱, ISI, SCOPUS
۸. علی قربانیپور, سعید امیر, عباس کرمعلی راوندی, Nonlinear Flow-Induced Flutter Instability of Double CNTs Using Reddy Beam Theory, ۲۰۱۵ ۱ ۰۱
۹. علی قربانیپور و سایر, Nonlinear pull-in instability of boron nitride nano-switches considering electrostatic and Casimir forces, SCI IRAN, ۲۰۱۴ ۶ ۰۱, ISI, SCOPUS, ISC
۱۰. علی قربانیپور, الهام حق پرست, زهرا خدای مرقی, سعید امیر, Nonlocal vibration and instability analysis of embedded DWCNT conveying fluid under magnetic field with slip conditions consideration, P I MECH ENG C-J MEC, ۲۰۱۴ ۵ ۰۱, ISI, SCOPUS
۱۱. علی قربانیپور, سیدابوالفضل جمالی, سعید امیر, سید محمد جواد معبودی نوش آبادی, Electro-thermo-mechanical nonlinear buckling of Pasternak coupled DWBNNs based on nonlocal piezoelectricity theory, ۲۰۱۴ ۲ ۰۱, ISI, SCOPUS
۱۲. علی قربانیپور, الهام حق پرست, زهرا خدای مرقی, سعید امیر, Static stress analysis of carbon nano-tube reinforced composite (CNTRC) cylinder under non-axisymmetric thermo-mechanical loads and uniform electro-magnetic fields, COMPOS PART B-ENG, ۲۰۱۴ ۱۱ ۰۱, ISI, SCOPUS
۱۳. علی قربانیپور, الهام حق پرست, زهرا خدای مرقی, سعید امیر, CNTRC Cylinder Under Non-axisymmetric Thermo-Mechanical Loads and Uniform Electromagnetic Fields, ARAB J SCI ENG, ۲۰۱۴ ۱۰ ۰۱, ISI, SCOPUS
۱۴. Forced-Vibration Analysis of a Coupled System of SLGSs by Visco-Pasternak Medium Subjected to a Moving Nano-particle, ۲۰۱۳ ۹ ۰۱, ISC, SID
۱۵. علی قربانیپور و سعید امیر, Nonlocal Vibration of Embedded Coupled CNTs Conveying Fluid Under Thermo-Magnetic Fields Via Ritz Method, ۲۰۱۳ ۶ ۰۱, SCOPUS, ISC, SID
۱۶. امیر حسین قربان پور, سید محمد جواد معبودی نوش آبادی, علی قربانیپور, سعید امیر, ۲D-Magnetic Field and Biaxial In-Plane Pre-Load Effects on the Vibration of Double Bonded Orthotropic Graphene Sheets, ۲۰۱۳ ۶ ۰۱, SCOPUS, ISC, SID
۱۷. وحید عطابخشیان, علی قربانیپور, علیرضا شجری, سعید امیر, Flow-Induced Instability Smart Control of Elastically Coupled Double-Nanotube-Systems, ۲۰۱۳ ۳ ۰۱, SCOPUS, ISC, SID
۱۸. Nonlinear vibration of embedded SWBNNTs based on nonlocal Timoshenko beam theory using DQ method, PHYSICA B, ۲۰۱۳ ۳ ۰۱, ISI, SCOPUS
۱۹. Nonlocal vibration and instability of embedded DWBNT conveying viscose fluid, COMPOS PART B-ENG, ۲۰۱۳ ۳ ۰۱, ISI, SCOPUS
۲۰. علی قربانیپور, محمد شریف زارعی, سعید امیر, زهرا خدای مرقی, Nonlinear nonlocal vibration of embedded DWCNT conveying fluid using shell model, PHYSICA B, ۲۰۱۳ ۳ ۰۱, ISI, SCOPUS
۲۱. ELECTRO-THERMO-MECHANICAL RESPONSE OF THICK-WALLED PIEZOELECTRIC CYLINDER REINFORCED BY BORON-NITRIDE NANOTUBES, STRENGTH MATER+, ۲۰۱۳ ۳ ۰۱, ISI, SCOPUS
۲۲. علی قربانیپور و سعید امیر, Electro-thermal vibration of visco-elastically coupled BNNT systems,

- conveying fluid embedded on elastic foundation via strain gradient theory, PHYSICA B, ۲۰۱۳ ۳  
۰۱, ISI, SCOPUS
۲۳. علی قربانیپور , علیرضا شجری , سعید امیر , علیرضا عطابخشیان, Nonlinear fluid-induced vibration and instability of an embedded piezoelectric polymeric microtube using nonlocal elasticity theory, P I MECH ENG C-J MEC, ۲۰۱۳ ۲ ۰۱, ISI, SCOPUS
۲۴. علی قربانیپور و سایر, Induced nonlocal electric wave propagation of boron nitride nanotubes, MECH SCI TECHNOL, ۲۰۱۳ ۱۰ ۰۱, ISI, SCOPUS
۲۵. علی قربانیپور , الهام حق پرست , زهرا خدای مرقی , سعید امیر, Exact Solution for Electro- Thermo- Mechanical Behavior of Composite Cylinder Reinforced by BNNTs under Non- Axisymmetric Thermo- Mechanical Loads, ۲۰۱۳ ۱ ۰۱, ISC, SID
۲۶. علی قربانیپور , شهرز شمس , سعید امیر , سید محمد جواد معبودی نوش آبادی, Buckling of Piezoelectric Composite Cylindrical Shell Under Electro-thermo-mechanical Loading, ۲۰۱۲ ۹ ۰۱, SCOPUS, ISI, HBI
۲۷. علی قربانیپور , سعید امیر , علیرضا شجری , محمدرضا مزدیان فرد, Electro-thermo-mechanical buckling of DWBNTs embedded in bundle of CNTs using nonlocal piezoelectricity cylindrical shell theory, COMPOS PART B-ENG, ۲۰۱۲ ۹ ۰۱, ISI, SCOPUS
۲۸. علی قربانیپور , علیرضا شجری , سعید امیر , عباس لقمان, Electro-thermo-mechanical nonlinear nonlocal vibration and instability of embedded micro-tube reinforced by BNNT, conveying fluid, PHYSICA E, ۲۰۱۲ ۸ ۰۱, ISI, SCOPUS
۲۹. Nonlinear dynamical response of embedded fluid-conveyed micro-tube reinforced by BNNTs, COMPOS PART B-ENG, ۲۰۱۲ ۶ ۰۱, ISI, SCOPUS
۳۰. علی قربانیپور , میرعباس رودباری , سعید امیر, Nonlocal vibration of SWBNNT embedded in bundle of CNTs under a moving nanoparticle, PHYSICA B, ۲۰۱۲ ۶ ۰۱, ISI, SCOPUS
۳۱. Electro-Thermo-Mechanical Response of Thick-Walled Piezoelectric Cylinder Reinforced by BNNTs, ۲۰۱۲ ۶ ۰۱, ISC, SID
۳۲. علی قربانیپور , مریم شکروی , سعید امیر , محمدرضا مزدیان فرد, Nonlocal electro-thermal transverse vibration of embedded fluid-conveying DWBNTs, J MECH SCI TECHNOL, ۲۰۱۲ ۳ ۰۱, ISI, SCOPUS
۳۳. Nonlinear vibration analysis of protein microtubules in cytosol conveying fluid based on nonlocal elasticity theory using differential quadrature method, P I MECH ENG C-J MEC, ۲۰۱۲ ۱۲ ۰۱, ISI, SCOPUS
۳۴. علی قربانیپور , شهرز شمس , سعید امیر , زهرا خدای مرقی, Effects of Electro-Thermal Fields on Buckling of a Piezoelectric Polymeric Shell Reinforced with DWBNTs, ۲۰۱۲ ۱۲ ۰۱, ISC, SID
۳۵. علی قربانیپور , علی شیرواند , سعید امیر, Closed-form Solution of Dynamic Displacement for SLGS Under Moving the Nanoparticle on Visco-Pasternak Foundation, ۲۰۱۲ ۱۲ ۰۱, SCOPUS, ISI, SID
۳۶. علی قربانیپور , الهام حق پرست , سعید امیر, Analytical Solution for Electro-mechanical Behavior of Piezoelectric Rotating Shaft Reinforced by BNNTs Under Nonaxisymmetric Internal Pressure, ۲۰۱۲ ۱۲ ۰۱, SCOPUS, ISI, SID
۳۷. علی قربانیپور , الهام حق پرست , سعید امیر, Nonlinear Vibration of Smart Micro-Tube Conveying Fluid Under Electro-Thermal Fields, ۲۰۱۲ ۱۲ ۰۱, SCOPUS, ISI, SID
۳۸. علی قربانیپور و سایر, Analysis of Nonlinear Vibrations for Multi-walled Carbon Nanotubes Embedded in an Elastic Medium, ۲۰۱۱ ۹ ۰۱, SCOPUS, ISI, SID
۳۹. علی قربانیپور و سایر, Exact Solution for Electrothermoelastic Behaviors of a Radially Polarized FGPM Rotating Disk, ۲۰۱۱ ۹ ۰۱, SCOPUS, ISI, SID
۴۰. علی قربانیپور و سایر, P I MECH ENG C-J MEC, ۲۰۱۱ ۹ ۰۱, ISI, SCOPUS
۴۱. علی قربانیپور , سعید امیر , وحید صدوقی , مهدی محمدی مهر, Thermal Stress Analysis of a Composite Cylinder Reinforced with FG SWCNTs, ۲۰۱۱ ۶ ۰۱, SCOPUS, ISI, SID
۴۲. عباس لقمان , علی قربانیپور , علیرضا شجری , سعید امیر, Time-dependent thermoelastic creep analysis of rotating disk made of Al-SiC composite, ARCH APPL MECH, ۲۰۱۱ ۳ ۰۱, ISI, SCOPUS
۴۳. علی قربانیپور و سعید امیر, Magneto-Thermo-Elastic Stresses and Perturbation of Magnetic Field Vector in a Thin Functionally Graded Rotating Disk, ۲۰۱۱ ۱۲ ۰۱, SCOPUS, ISI, SID

۴۴. عباس لقمان , علی قربانپور , سعید امیر , واجدی, Magnetothermoelastic creep analysis of functionally graded cylinders. INT J PRES VES PIP, ۲۰۱۰ ۸ ۰۱, ISI, SCOPUS
۴۵. علی قربانپور , عباس لقمان , علیرضا شجری , سعید امیر, Semi-analytical solution of magneto-thermo-elastic stresses for functionally graded variable thickness rotating disk. J MECH SCI TECHNOL, ۲۰۱۰ ۸ ۰۱, ISI, SCOPUS
۴۶. علی قربانپور , سعید امیر , پدرام دشتی گوهری , محسن یوسفی رامندی, Flow-induced vibration of double bonded visco-CNTs under magnetic fields considering surface effect. COMP MATER SCI, ۱۹۷۰ ۲ ۰۱, ISI, SCOPUS
۴۷. Dynamic Response of Viscoelastic CNT Conveying Pulsating Fluid Considering Surface Stress and Magnetic Field. ARAB J SCI ENG, ۰۰ ۰۱, SCOPUS