

تاریخ به روز رسانی: ۱۴۰۰/۶/۳

رزومه پژوهشی و اجرایی

مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: عبدالهادی دباغیان نام پدر: علی اصغر شماره شناسنامه: ۷
تاریخ تولد: ۱۳۵۵/۰۶/۲۵ مرتبه دانشگاهی: استادیار

مدارج علمی:

- کارشناسی: ریاضی کاربردی از دانشگاه: مازندران سال فارغ التحصیلی: ۱۳۷۸
- کارشناسی ارشد: آنالیز از دانشگاه: ولیعصر (عج) رفسنجان سال فارغ التحصیلی: ۱۳۸۰
- دکتری: آنالیز مجانبی از دانشگاه: مازندران سال فارغ التحصیلی: ۱۳۸۸

. مقالات در همایش ها

ردیف	عنوان مقاله	عنوان همایش	ردیف در مقاله	تعداد نویسندگان	دامنه همایش	سال برگزاری
۱	Uniqueness solution of Inverse problems for differential equations on a finite interval	(37 کنفرانس تبریز)	۱	۲	ملی	۰۲/۰۱/۱۳۸۵
۲	یکتانی جواب برای مسأله عکس استورم لیوویل با چندین نقاط برگردان	(همایش نور)	۱	۲	منطقه	۰۲/۰۱/۱۳۸۵
۳	DIFFERENTIAL EQUATIONS WITH DISCONTINUITY CONDITIONS	(سی هشتمین کنفرانس ریاضی ایران-زنجان)	۱	۲	ملی	۰۲/۰۱/۱۳۸۶
۴	The asymptotic behavior of the eigenvalues differential equations with a turning point	(سی هشتمین کنفرانس ریاضی ایران-زنجان)	۱	۲	ملی	۱۲/۰۶/۱۳۸۶
۵	On Differential Equations with Singularity and Turning Point Inside an Interval	(اولین کنفرانس ملی ریاضی و کاربردهای آن - لاهیجان)	۱	۳	منطقه	۰۲/۱۲/۱۳۸۶
۶	Asymptotic Solutions of Initial Value Problems with Three Turning Points in Explicit Form	(اولین کنفرانس ملی ریاضی و کاربردهای آن - لاهیجان)	۲	۳	منطقه	۰۲/۱۲/۱۳۸۶
۷	Asymptotic solution of indefinite problems with several singular and turning points	(ریاضیات و دستاوردهای آن - شرت - آذر ۸۷)	۳	۴	ملی	۰۲/۰۱/۱۳۸۷
۸	Differential Equation with Poles and Turning Points	(۱۷ امین آنالیز ریاضی و کاربرد اراک)	۱	۳	ملی	۲۵/۰۱/۱۳۸۷
۹	DIFFERENTIAL EQUATIONS WITH SINGULARITY AND TURNING POINT OF SECOND ORDER	(۱۷ امین آنالیز ریاضی و کاربرد اراک)	۱	۳	ملی	۲۵/۰۱/۱۳۸۷
۱۰	Fuzzy Compactness in Fuzzy Topological Spaces	(مالک اشتر - دومین کنگره مشترک سیستم های فازی و هوشمند ایران)	۱	۲	ملی	۱۷/۰۸/۱۳۸۷
۱۱	Inverse nodal problem for boundary value problem with after effect	(جهلمین کنفرانس ریاضی ایران - دانشگاه شریف)	۱	۳	ملی	۲۶/۰۵/۱۳۸۸
۱۲	An iterative method for solving Sturm Liouville problems of order fractional	(جهلمین کنفرانس ریاضی ایران - دانشگاه شریف)	۱	۲	ملی	۲۶/۰۵/۱۳۸۸

۸۸/۱۲/۵	منطقه ای	۲	۱	ریاضیات و کاربرد های آن در علوم مهندسی حویبار	The determination of nodal points for discontinuous boundary value problems	۱۳
۸۸/۱۲/۵	منطقه ای	۲	۱	ریاضیات و کاربرد های آن در علوم مهندسی حویبار	The solutions and eigenvalues of non-selfadjoint Sturm-Liouville operator with jump conditions	۱۴
۸۸/۱۲/۵	منطقه ای	۲	۲	ریاضیات و کاربرد های آن در علوم مهندسی حویبار	A new approach of variation alteration method for Sturm-Liouville problem	۱۵
۳۰/۱۱/۱۳۸۹	بین المللی و ملی	۲	۱	نوزدهمین کنفرانس آنالیز ریاضی و کاربردهای آن	THE UNIQUENESS THEOREM FOR BOUNDARY VALUE PROBLEM WITH AFTEREFFECT BY USING ONE SPECTRUM	۱۶
۳۰/۱۱/۱۳۸۹	بین المللی و ملی	۳	۱	نوزدهمین کنفرانس آنالیز ریاضی و کاربردهای آن	THE UNIQUENESS THEOREM FOR BOUNDARY VALUE PROBLEM WITH EIGENVALUE IN THE BOUNDARY CONDITION	۱۷
۱۴/۰۶/۱۳۹۰	بین المللی و ملی	۲	۱	چهل و دومین کنفرانس ریاضی کشور	INVERSE NODAL PROBLEM FOR DIFFERENTIAL PENCILS WITH SEPARATED BOUNDARY CONDITIONS	۱۸
۰۲/۰۸/۱۳۹۰	منطقه ای	۲	۱	مدل های غیر خطی و کاربرد آن ها در	An inverse problem for boundary value problems with aftereffect	۱۹
۲۶/۱۱/۱۳۹۰	بین المللی و ملی	۳	۱	اولین کنفرانس ملی ریاضیات و کاربرد آن	The uniqueness theorem for differential pencils with separated boundary conditions on a finite interval	۲۰
۲۶/۱۱/۱۳۹۰	بین المللی و ملی	۳	۱	اولین کنفرانس ملی ریاضیات و کاربرد آن	An Inverse Nodal Problem on Finite Interval for the Aftereffect	۲۱
۲۶/۱۱/۱۳۹۰	بین المللی و ملی	۲	۲	اولین کنفرانس ملی ریاضیات و کاربرد آن	Analysis of a class of nonautonomous, nonlinear difference equation of second order	۲۲
۱۳۹۰	بین المللی	۳	۳	ششمین سیستم های دینامیک و کاربردهای آن (ترکیه)	Some recent advances in theory of differential equations of fractional order	۲۳
۱۳۹۱/۴/۲۱	ملی	۲	۱	نهمین کنفرانس معادلات	On the determination of asymptotic formula of the nodal points with spectral in the boundary conditions	۲۴
۱۳۹۲/۸/۱۵	ملی	۲	۲	دهمین کنفرانس معادلات	Nodal points for differential pencils with separated boundary conditions	۲۵
۱۳۹۲/۸/۱۵	ملی	۲	۱	دهمین کنفرانس معادلات	The study of inverse nodal problem for second-order differential equation with one turning point	۲۶
۹۴/۲/۲۴	ملی	۳	۱	دومین کنفرانس ملی ریاضیات و کاربرد آن (واحد جویبار)	Solution of an inverse nodal problem with aftereffect	۲۷
۹۴/۲/۲۴	ملی	۳	۱	دومین کنفرانس ملی ریاضیات و کاربرد آن (واحد جویبار)	On the determination of asymptotic formula for zeros of their eigenfunctions the Sturm-Liouville equation with one turning point	۲۸
۹۶/۶/۲	ملی	۱	۱	دومین کنفرانس ملی رویکردهای نوین در آموزش و پژوهش	مزایا و چالشهای استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات در آموزش ریاضی	29

۵. مقالات در مجلات

ردیف	عنوان مقاله	عنوان مجله	ردیف در مقاله	تعداد نویسندگان	رتبه مجله	سال انتشار
۱	Differential Equations on the Half-Line with Discontinuity Conditions	International Journal Contemp. Math. Sciences	۱	۲	NON- ISI خارجي	۰۲/۰۱/۱۳۸۶
۲	Asymptotic form of the solution of Sturm-Liouville problem with m multiple turning points	Far East Journal Applied Mathematics	۱	۲	NON- ISI خارجي	۰۲/۰۱/۱۳۸۶
۳	Differential equations with discontinuity conditions and turning points	Arab Journal of Mathematics and Mathematical Sciences	۳	۳	NON- ISI خارجي	۰۲/۰۱/۱۳۸۶
۴	Eigenvalues of Differential Equations with Singularities and Turning Points	International Journal Contemp. Math. Sciences	۱	۳	NON- ISI خارجي	۰۲/۰۱/۱۳۸۷
۵	Differential Equations with Singularity and Turning Point of Second Order	International Journal of Mathematics Analysis	۱	۳	NON- ISI خارجي	۰۲/۰۱/۱۳۸۷
۶	Eigenvalue Problems with Turning Points	International Journal Contemp. Math. Sciences	۲	۳	NON- ISI خارجي	۰۲/۰۱/۱۳۸۷
۷	Dual Equation of Indefinite Problem with Three Turning Points	IAENG International Journal of Applied Mathematics	۱	۴	NON- ISI خارجي	۰۲/۰۱/۱۳۸۸
۸	Asymptotic Solutions of Initial Value Problems with Three Turning Points in Explicit Form	Journal of Applied Mathematics, Islamic Azad University of Lahijan	۱	۳	ISC علمي پژوهشي	۰۲/۰۱/۱۳۸۸

٠٢/٠١/١٣٨٨	NON- ISI خارجي	٤	٣	International Mathematical Forum	Introducing an Iterative Method for Solving a Special FDE	٩
٠٢/٠١/١٣٨٩	ISI- Listed	٣	١	Australian Journal of Basic and Applied Sciences	Inverse Nodal Problems for Differential Equation on the Half-line	١٠
٠٢/٠١/١٣٨٩	NON- ISI خارجي	٣	٢	International Journal of Mathematics Analysis	On the Canonical Solution of Sturm-Liouville Problem with Three Turning Points	١١
١٠/٠٦/١٣٨٩	ISI- Listed	٤	١	Australian Journal of Basic and Applied Sciences	The Canonical Product of the Differential Equation with One Turning Point and Singular Point	١٢
٠٢/٠١/١٣٩٠	ISI- Listed	٢	١	World Applied Science Journal	The nodal points for uniqueness of inverse problem in boundary value problem with aftereffect	١٣
٠٢/٠١/١٣٩٠	Master Journal List	٣	١	The Journal of Mathematics and Computer Science	The uniqueness theorem for boundary value in the problem with aftereffect and eigenvalue boundary condition	١٤
٠٢/٠١/١٣٩٠	NON- ISI خارجي	٢	١	INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS	On the determination of asymptotic formula of the nodal points for system of differential equations with a singularity	١٥
١٥/٠١/١٣٩٠	ISI- Listed	٣	٣	Australian Journal of Basic and Applied Sciences	Homotopy Analysis Method for Solving Fractional Sturm-Liouville Problems	١٦
٢٠١٢	ISC علمي پژوهشي	2	2	Journal of Applied Mathematics, Islamic Azad University of Lahijan	Inverse nodal problem for differential pencils with separated boundary conditions	١٧
٠١/٠٥/١٣٩٠	NON- ISI خارجي	٢	١	International Journal Contemp. Math. Sciences	The uniqueness theorem for boundray value problem with aftereffect and eigenvalue in the boundray condition	١٨
٠٢/٠٥/١٣٩٠	ISI خارجي	٢	١	The Journal of Mathematics and Computer Science	On the determination of asymptotic formula of the nodal points for differential pencils with separated boundary conditions	١٩
٢٠١٢	ISI- WOS	٣	١	Iranian journal of & science technology	The uniqueness theorem for discontinuous boundary value problems with aftereffect using the nodal points	٢٠
٢٠١٣	ISI- WOS	٣	١	Abstract and Applied Analysis	An Interior Inverse Problem for the Diffusion Operator Volume 2013, Article ID 320456, 6 pages	٢١

۲۰۱۳	ISC علمي پژوهشي	۲	1	Caspian Journal of Mathematical Sciences	On the determination of asymptotic formula of the nodal points for the Sturm-Liouville equation with one turning point, CJMS. 3(1)(2014), 175-181)	۲۲
۲۰۱۴	Master Journal List	۳	۳	Journal of Mathematical Extension	Uniqueness Theorem for the Inverse Aftereffect problem and Representation the Nodal Points Form(accepted)	۲۳
۲۰۱۷	ISC علمي پژوهشي	۱	۱	Computational Methods for Differential Equations	Inverse nodal problem for p-Laplacian with two potential functions	۲۴
۲۰۱۷	ISI- WOS	۳	۳	Opt Quant Electron	Computing exact solutions for conformable time fractional generalized seventh-order KdV equation by using $\delta G_0=GP$ -expansion method	۲۵
۲۰۱۷	NON- ISI خارجي	۳	۳	Konuralp Journal of Mathematics	NUMERICAL SOLUTION OF SINGULAR INVERSE NODAL PROBLEM BY USING CHEBYSHEV POLYNOMIALS	۲۶
۲۰۱۸	ISI- WOS	۳	۲	U.P.B. Sci. Bull., Series A	Uniqueness of Inverse problems for Differential Pencils with the Spectral Discontinuity Condition	۲۷
۲۰۱۹	ISC علمي پژوهشي	۳	۳	Computational Methods for Differential Equations	The numerical values of the nodal points for the Sturm-Liouville equation with one turning point	۲۸
۲۰۱۹	ISI- WOS	۳	۳	Inverse Problems in Science and Engineering	Solving inverse nodal problem with spectral parameter in boundary conditions	۲۹
۱۴۰۰	ISC علمي پژوهشي	۲	۳	نشریه پژوهش های ریاضی(دانشگاه خوارزمی)	حل حالت خاصی از مسئله اثر ثانوی عکس با استفاده از چندجمله‌ای چبیشف	۳۰
۲۰۲۱	ISC علمي پژوهشي	۳	۳	Journal of Mathematical Extension	Approximate solution for high order fractional integro-differential equations via an optimum parameter method	۳۱
۲۰۲۱	ISC علمي پژوهشي	۲	۳	The International Journal of Nonlinear Analysis and Applications	A study on Langevin equation with three different fractional orders	۳۲

طرح های پژوهشی

ردیف	عنوان طرح	محل اجرا	مدت	شماره قرارداد	تاریخ قرارداد	نوع مشارکت
۱	انواع فشردگی در فضاهاي توپولوژیک فازی	واحد نکا	۱۲	۳۰۲۰۹	۱۵/۱۱/۱۳۸۶	مجري
۲	روش های هموتویی احتلال و هسته های تکراری برای حل معادلات استورم – لیوویل کسری	واحد نکا	۷	۲۴۴۲	۲۰/۰۴/۱۳۸۸	همکار
۳	مسائل طیفی معکوس برای دیفرانسیل با نقاط منفرد و برگردان	واحد نکا	۱۲	۲۸۶۵	۱۱/۰۵/۱۳۸۸	مجري
۴	مسأله گره ای عکس برای مسائل مقدار مرزی با اثر ثانوی در شرایط مرزی مختلف	واحد نکا	۸	۰۳-۲۴-۱-۶۹۸۵	۳۰/۰۹/۱۳۸۸	مجري
۵	تعیین دستگاه معادلات دیفرانسیل با نقاط برگردان و منفرد	واحد نکا	۹	۱۵۶۶۲	۰۱/۰۸/۱۳۸۹	مجري
۶	حل معادلات دیفرانسیل غیر خطی با استفاده از موجک های چبی شف و هار	واحد نکا	۸	۱۹۸۶۰	۱۹/۱۲/۱۳۸۹	همکار
۷	بررسی وجود و یکتایی جواب های معادله دیفرانسیل غیر خطی	واحد نکا	۱۲		۰۸/۰۲/۱۳۹۲	همکار
۸	مسئله گره ای عکس برای عملگر دیفرانسیل مرتبه دوم با یک نقطه برگردان	واحد نکا	۶		در حال اجرا	مجری

عناوین کتابهای چاپ شده :

- ۱- معادلات دیفرانسیل معمولی- ۱۳۸۷
- ۲- ریاضیات ۳ (گروه اقتصاد) ۱۳۸۶
- ۳- ریاضی عمومی (علوم پایه و فنی مهندسی)- (چاپ دوم ۱۳۸۹)
- ۴- ریاضی پیش دانشگاهی (فنی مهندسی) (چاپ چهارم ۱۳۹۱)
- ۵- ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت (چاپ دوم ۱۳۸۸)
- ۶- ریاضیات پایه- ۱۳۸۴
- ۷- ریاضیات پیش دانشگاهی (گروه انسانی)- (چاپ چهارم ۱۳۹۱)
- ۸- تحقیق در عملیات- ۱۳۸۲

۹- مفاهیم و نکات اساسی در مجموعه مدیریت- ۱۳۸۲

۱۰- توابع مثلثاتی تعمیم یافته - ۱۳۹۸

۱۱- توابع هیپربولیک تعمیم یافته - ۱۳۹۸

مسئولیت‌های اجرایی و علمی

- ۱- عضو شورای فرهنگی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نکا
- ۲- دبیر هم‌اندیشی اساتید و نخبگان دانشگاه آزاد اسلامی واحد نکا (دفتر نهاد مقام معظم رهبری)
- ۳- عضو کمیته انضباطی اساتید دانشگاه آزاد اسلامی واحد نکا
- ۴- عضو شورای پژوهشی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نکا
- ۵- مدیر گروه علوم پایه دانشگاه آزاد اسلامی واحد نکا
- ۶- دبیر اجرایی و عضو کمیته علمی همایش منطقه ای ریاضی نکا
- ۷- عضو کمیته علمی همایش ملی ریاضی جویبار
- ۸- عضو کمیته علمی همایش منطقه ای ریاضی بهشهر
- ۹- داور همایش ملی معادلات دیفرانسیل در دانشگاه مازندران
- ۱۰- عضو کمیته علمی دومین همایش ملی

جوایز و افتخارات

- ۱- استاد پژوهشگر برتر علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نکا ۱۳۸۷
- ۲- استاد پژوهشگر برتر علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نکا ۱۳۹۰