



نام و نام خانوادگی: هانیه نوجه دهیان آخرین مدرک تحصیلی: PhD

رتبه علمی: دانشیار

تاریخ تولد: ۵۷/۷/۲۲

پست الکترونیک: [hanieh.nojehdehyan@gmail.com](mailto:hanieh.nojehdehyan@gmail.com)

گروه آموزشی: مواد دندانی

\*\*\*\*\*

## مقالات ارائه شده در مجلات داخلی به زبان فارسی

ردیف	عنوان	نویسندگان	عنوان نشریه	دوره و شماره	سال	صفحه	ملاحظات
۱	آماده سازی و بررسی آزمایشگاهی دو نوع داربست کامپوزیتی دارای ژلاتین برای کاربردهای یافت سخت	نوجه دهیان - ترشابی - طباطبایی	مجله دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران		۱۳۹۳		
۲	بررسی تاثیر روشهای پوشش دهی مختلف بر استحکام باند رزین به زیر کونیا	معزی زاده - نوجه دهیان - ولی زاده حقی	مجله دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۱	۱۳۹۲	۳۰-۲۲	بهار
۳	خواص فیزیکیوشیمیایی داربست کامپوزیتی کیتوسان-ژلاتین-هیدروکسی آپاتیت تهیه شده به روش خشکاندن انجمادی	معروف - آقالو - دستجردی - نظریان - نوجه دهیان	مجله دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۹	۱۳۹۰	۳۹۸-۳۹۰	ویژه نامه زمستان
۴	اثر اعمال نیروهای ارتودنسی به صورت تک محوره و چند محوره بر سلولهای بنیادی مزانشیمال انسانی	طباطبایی - دستجردی - نوجه دهیان - حقیقی پور - جندقی - معیر	مجله دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۲۹	۱۳۹۰	۳۸۰-۳۷۳	ویژه نامه زمستان
۵	بررسی میزان آلکالین فسفاتاز سلولهای استئوبلاست بر روی داربستهای سه بعدی کامپوزیتی کیتوسان-ژلاتین-هیدروکسی آپاتیت	صادقی - نظریان - معروف - کریم آقالو - نوجه دهیان	مجله دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۰	۱۳۹۱	۲۰۹-۲۰۳	زمستان
۶	بررسی تاثیر روشهای اصلاح سطح فیزیکیوشیمیایی بر استحکام باند رزین به زیر کونیا	نوجه دهیان - معزی زاده - ولی زاده حقی	مجله دانشکده دندانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۳۰ (۵)	۱۳۹۱	۲۹۵-۲۸۳	مروزی

\*\*\*\*\*

## مقالات ارائه شده به زبان انگلیسی در مجلات داخلی

ردیف	عنوان	نویسندگان	عنوان نشریه	دوره و شماره	سال	صفحه	ملاحظات
1	The Effect Of Addition Of NaHF <sub>2</sub> on Physicochemical And Mechanical Properties OF Apatite Cements	H NOJEHDEHYAN; F MOZTARZADEH, H MIRZADEH, S HESARAKI	IRANIAN JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERIN	2	2005		ISC, indexed by Scopus
2	Differentiation of Mouse Stem Cells into Neural Cells on PLGA Microspheres Scaffold	H Nojehdehyan, F Moztarzadeh, N Zare Mehrjerdi, H Baharvand	Iranian Journal of Pharmaceutical Sciences	3(4)	2007		
3	Controlled Release of Drugs for	Zahra Jaberi-Ansari,	Avicenna J Dent	6(1)	2014		



	Management of Pulpitis	Malihe Ekrami, Hanieh Nojehdehian	Res				
4	Loading of Gentamicin Sulfate into Poly (Lactic-Co-Glycolic Acid) Biodegradable Microspheres	Hanieh Nojehdehian, Malihe Ekrami, Zahra Jaberri-Ansari	Journal of Dental School	32(2)	2015	145 - 151	

\*\*\*\*\*

### مقالات ارائه شده در مجلات خارجی

ردیف	عنوان	نویسندگان	عنوان نشریه	دوره و شماره	سال	صفحه	ملاحظات
1	Preparation and surface characterization of poly-l-lysine-coated PLGA microsphere scaffolds containing retinoic acid for nerve tissue engineering: In vitro study.	H Nojehdehian, F Moztarzadeh, H Baharvand, H Nazarian, M Tahriri	Colloids and Surfaces B: Biointerfaces	73 (1),	2010	23-29	ISI
2	The Effect of Poly-L-Lysine Coated on RA loaded PLGA Microspheres on Differentiation of Carcinoma Stem Cells into Neural Cells.	H Nojehdehian, F Moztarzadeh, H Baharvand, NZ Mehrjerdi; H Nazarian, M Tahriri	. International Journal of Artificial Organs.	33(10)	2010	721-730	ISI
3	Adipose-derived stem cells combined with beta-tricalcium phosphate: A novel possible strategy for periodontal defects regeneration	D.Sadeghi,; H.Nazarian,;H. Nojehdehian	Medical Hypotheses	82 (1)	2014	54-56.	ISI
4	Morphological Comparison of PLGA/Gelatin Scaffolds Produced by Freeze Casting and Freeze Drying Methods	A Zamanian, F Ghorbani, H Nojehdehian	Applied Mechanics and Materials	467	2014	108-111	Scopus
5	Physicochemical properties of MTA, CEM, hydroxyapatite and nano hydroxyapatite-chitosan dental cements	Mehrnaz Hosseinzade, Reza Karimi Soflou, Azam Valian, Hanieh Nojehdehian	Biomedical Research	2(27)	2016	442 - 448	January - ISI
6	Physicochemical and mechanical properties of freeze cast hydroxyapatite-gelatin scaffolds with dexamethasone loaded PLGA	Farnaz Ghorbani, Hanieh Nojehdehian, , Ali Zamanian	Materials science & engineering. C, Materials for biological applications	1(69)	2016	208 - 220	June - ISI
7	Synthesis, Physico-chemical Characteristics And Cellular Behavior Of Poly (lactic-co-glycolic Acid)/ Gelatin Nanofibrous Scaffolds For Engineering Soft Connective Tissues	Farnaz Ghorbani, Hanieh Nojehdehyan, Ali Zamanian, Mazaher Gholipourmaleka badi, Masoud Mozafari	Advanced Materials Letters	7(2)	2016	163 - 169	scopus
8	In vitro behavior of poly-lactic-co-glycolic acid microspheres containing minocycline,	Torshabi M , Nojehdehian H , Tabatabaei FS	J Investig Clin Dent	8(2)	2017	1 - 8	Pubmed



	metronidazole, and ciprofloxacin						
9	Pivotal role of filler/matrix interface in dental composites: Review	Parisa Amdjadi, Amir Ghasemi, Farhood Najafi, Hanieh Nojehdehian	Biomedical Research	28(3)	2017	1054-1065	ISI
10	Effects of pore orientation on in-vitro properties of retinoic acid-loaded PLGA/gelatin scaffolds for artificial peripheral nerve application	Ghorbani, F, Zamanian, A, Nojehdehian, H	Materials Science and Engineering C	77	2017	159-172	Pubmed
10	Ultraviolet-induced surface grafting of octafluoropentyl methacrylate on polyether ether ketone for inducing antibiofilm properties	Parisa Amdjadi, Hanieh Nojehdehian, Farhood Najafi, Amir Ghasemi, Massoud Seifi, Erfan Dashtimoghadam, Farahnaz Fahimipour, Lobat Tayebi	Journal of Biomaterials Applications	32(1)	2017	3 - 11	ISI
11	Effect of Nd:YAG laser energy density on bond strength and phase transformation of zirconia	Fatemeh Soltaninejad, Maryam Moezizadeh, Mahdieh Khatiri, Hossein Razaghi, Mahshid Namdari, Hanieh Nojehdehian	Biomedical Research	27(17)	2017	7341-7347	ISI
12	Nd:YAG laser treatment of bioglass-coated zirconia surface and its effect on bond strength and phase transformation	Soltaninejad, Valian F A, Moezizadeh M, Khatiri M, Razaghi H, Nojehdehian H	Journal of Adhesive Dentistry	20(5)	2018	379-387	PubMed
13	Physicochemical properties of chitosan-hydroxyapatite matrix incorporated with Ginkgo biloba-loaded PLGA microspheres for tissue engineering applications	Marouf N, Nojehdehian H, Ghorbani F	Polymers and Polymer Composites	-	2019	-	ISI

\*\*\*\*\*

### مقالات ارائه شده در کنگره‌های داخلی

ملاحظات	سال	عنوان و محل کنگره	ارائه دهندگان	موضوع	ردیف
		زیست مواد- تهران	نوجه دهیان-مضطرزاده- بهاروند-زارع مهرجردی	Differentiation of Mouse Stem Cells into Neural Cells on PLGA Microspheres Scaffold.	۱
	2010	ICNN شیراز	M. NaeimiSeresht, H. Nojehdehian;;	Study of the Effect of Magnesium Hydroxide on Degradation of Poly lactide-co-glycolide	۲



				nanosphere and Films	
	2010	ICNN- شیراز	M. NaeimiSeresht, H. Nojehdehian	Preparation of PLGA microspheres which loaded by bFGF growth factor	۳
	۱۳۹۲	ایمپلنت- اصفهان	هانیه نوجه دهیان	اثر بار سطح بر فرایند جذب پروتئینها و افزایش زیست فعالی سطوح ایمپلنتها	۴
	1392	IADR- Tehran	R. KARIMI SOFLOU; H.Nojehdehian; M.Torshabi; FS.Tabatabaei	PLGA Microspheres Containing Minocycline as Dr.ug Delivery System	۵
	1392	IADR- Tehran	N.Alasvand; H.Nojehdehian	Preparation of Gelatin-Hydroxyapatite Microspheres as Cell Carrier	۶
	1391	IADR- Tehran	H.Nojehdehian E. Parvinazar; H. Nazarian	Osteoblast on hydroxyl apatite/ Bioglass Scaffold prepared by different sintering temperature	۷
	۱۳۹۲	اولین کنگره ملی بیومتریال در پزشکی بازساختی	هانیه نوجه دهیان نرگس زارع مهرجردی	بررسی تمایز عصبی سلولهای بنیادی P19 بر روی میکروسفرهای PLGA پوشش داده شده با پلی -ال -ارنیتین	۸
	۱۳۹۲	سیزدهمین کنگره دندانپزشکی ترمیمی ایران	هانیه نوجه دهیان	اثر ویتامین ث بر زیست فعالی سمانهای کلسیم فسفاتی	۹

\*\*\*\*\*

### مقالات ارائه شده در کنگره های خارجی

ردیف	موضوع	ارائه دهندگان	عنوان و محل کنگره	سال	ملاحظات
1	PLGA microspheres as an injectable mesenchymal stem cell carrier for bone tissue engineering.	H.Nojehdehian; H. Baharvand, F. Moztarzadeh; N. Zare Mehrjerdi	Mesenchymal stem cells symposium Genostem France	2007	
2	The dexamethasone loaded PLGA Microspheres as Injectable Goat bone Marrow Derived Mesenchymal Stem Cells Carrier for Bone Tissue Engineering	H. Nazarian, M. Baghban eslaminejad , F. Fallahi, H. Nojehdehian;	ISSCR ;Spain.	2009	
3	Poly L-lysine and Poly L-ornithine as Extra Cellular Matrix Influence Differentially Neural Differentiation of Carcinoma Stem Cells Seeded on RA loaded PLGA microspheres	H. Nojehdehian; H. Baharvand, F. Moztarzadeh; N. Zare Mehrjerdi;H. Nazarian	ISSCR ;Spain.	2009	
4	Preparation and Characterization of Chitosan-Gelatin/Hydroxy Apatite Composite Scaffolds for Bone Tissue Engineering: In vitro study.	N Marouf, F Agaloo, H Nojehdehyan	5th International Symposium on Apatites and Correlative Biomaterials. Australia	2010	
5	Improvement of Apatite Cement Bioactivity by Specific Addition of Vitamin C.	E Salehi, HNojehdehyan	5th International Symposium on Apatites and Correlative Biomaterials. Australia	2010	



6	Effect of Vitamin C on Poly (lactide-coglycolide)/ Hydroxyapatite Composite Scaffolds on Bioactivity.	S Rahmani, HNojehDehyan	5th International Symposium on Apatites and Correlative Biomaterials. Australia	2010	
7	Osteoblastic Differentiation of Human Dental Pulp Stem Cells on Dexamethasone Loaded PLGA Microspheres as Injectable Cell and Drug carriers;	HNojehdehyan	3th Biotechnology world congress; Dubai	2014	lecture
8	Preparation of chitosan- hydroxyl apatite microspheres as cell carrier	N Alasvand H Nojehdehian	ICN2014 2th international Conferences on Nanotechnology; Istanbul;Turkey	2014	
9	Construction and Characterization microspheres Montmorillonit-PLGA	N Saeedi H Nojehdehian	ICN2014 2th international Conferences on Nanotechnology Istanbul;Turkey	2014	lecture
10	Synthetic and evaluation of Nano hydroxyl apatite –chitosan cement in SBF	M. Hosseinzade; H Nojehdehian; A Valian;S Eshgjo	ICN2014 2th international Conferences on Nanotechnology Istanbul;Turkey	2014	
11	Evaluation the Cellular Behavior on Poly Lactic-co-Glycolic Acid - Gelatin Scaffolds fabricated by Electrospinning Method	F Ghorbani; H Nojehdehian; A Zamanian	ICN2014 2th international Conferences on Nanotechnology Istanbul;Turkey	2014	lecture

\*\*\*\*\*

### پایان نامه های تحقیقاتی تخصصی

ردیف	استاد راهنما	استاد مشاور	عنوان پایان نامه تخصصی	نویسنده	سال تحصیلی	شماره پایان نامه
۱	فتح اله مضطرزاده- حسین بهاروند	شهریار امامی	بررسی تمایز سلولهای بنیادی بر روی میکروسفرهای PLGA حاوی رتینوئیک اسید	هانیه نوجه دهیان	۸۸-۸۷	
۲	معزی زاده- هانیه نوجه دهیان	-	بررسی اثر روشهای پوشش دهی مختلف بر استحکام باند رزین به زیرکونیا	دکترهاله ولی زاده حقی	۹۲-۹۱	
۳	جابری انصاری- هانیه نوجه دهیان		بارگذاری داروی جنتامایسین در میکروسفرهای کولپلمری پلی لاکتیک- گلیکولیک اسید و کامپوزیتی ...	دکتر ملیحه اکرامی	۹۳-۹۲	۷۰۹
۴	مریم معزی زاده ، هانیه نوجه دهیان	-	بررسی تاثیر افزودن چهار نمک قلیایی، بر زمان و گیرش و خواص زیست فعالی سمان های CEM	فائزه جمالی	۹۵ - ۱۳۹۴	۷۸۱
۵	سعید عسگری ، فهیمه السادات طباطبایی	هانیه نوجه دهیان ، مهشید نامداری	ساخت و بررسی خصوصیات فیزیکی- شیمیایی ریزذرات سرامیکی با پوشش پلیمری حاوی دارو(ها)ی ضد باکتری جهت استفاده در درمان های اندودانتیک	اردوان پرهیزکار	۹۸-۱۳۹۷	۸۳۵
۶	هانیه نوجه دهیان ، فرهود نجفی	مریم ترشایی ، سیدمحمود ربیعی ،	ساخت و مشخصه یابی سیمان استخوانی کلسیم	کیانا کیاکجوری	۱۴۰۱-۱۴۰۲	۹۵۵



			فسفاتی حاوی میکروذرات PEEK/PLGA	سهراب کاظمی، مهشید نامداری	
--	--	--	---------------------------------	----------------------------	--

\*\*\*\*\*

## پایان نامه های تحقیقاتی عمومی

ردیف	استاد راهنما	استاد مشاور	عنوان پایان نامه عمومی	نویسنده	سال تحصیلی	شماره پایان نامه
۱	فتح اله مضطرزاده	حمید میرزاده	بررسی اثر یون فلوراید بر خواص سمان آپاتیتی	هانیه نوجه دهیان	۸۲-۸۳	
۲	هانیه نوجه دهیان	مریم ترشابی	بررسی قابلیت استخوان زایی پودرهای سیمانی CEM cement ، هیدروکسی آپاتیت ، نانوهیدروکسی آپاتیت خارجی توسط تست آلکالین فسفاتاز	صفورا مدققی	۹۲-۹۳	۳۳۲۲
۳	فهیمه سادات طباطبایی	الهه وحید دستجردی - هانیه نوجه دهیان	بررسی اثر نیروهای کششی چند محوره بر خواص تمایزی سلولهای بنیادی پالپ دندان	فاطمه معیر	۹۰-۹۱	۳۰۵۳
۴	هانیه نوجه دهیان	فهیمه سادات طباطبایی ، مریم ترشابی	بررسی سمیت سلولی داربست کامپوزیتی کیتوسان/ ژلاتین حاوی درصدهای مختلف نانوهیدروکسی آپاتیت بر سلولهای بنیادی پالپ دندان	فاطمه مردانی فر	۱۳۹۳ - ۹۴	۳۳۱۴
۵	مریم معزی زاده ، هانیه نوجه دهیان	-	بررسی تاثیر روش های پوشش دهی مختلف براستحکام باندرزین به زیرکونیا تحت سیکل حرارتی	ناهید عبدالهی	۱۳۹۳ - ۹۴	۳۳۱۷
۶	معصومه مسلمی	فاطمه احمدیان بابکی، مهشید نامداری ، هانیه نوجه دهیان	مقایسه میزان جذب مینایی فلوراید در چند خمیردندان گیاهی در یک مطالعه آزمایشگاهی	مسلم کرامت دژکوه	۹۵ - ۹۶	۳۱۰۱۹۶
۷	فاطمه ملا اسد اله	سید مسعود مجاهدی، هانیه نوجه دهیان ، مهشید نامداری	بررسی آزمایشگاهی تاثیر لیزر Er:YAG و فلوراید بر مقاومت مینای دندان های دائمی و شیری در برابر آروژن	نگین اثنی عشری	۱۳۹۶ - ۹۷	۳۴۸۲
۸	هانیه نوجه دهیان	-	بررسی اثر لیتیم کلراید بر خواص فیزیکی و زیست فعالی CEM cement	مریم پوردیبری	۱۴۰۰-۱۴۰۱	۳۸۴۵
۹	هانیه نوجه دهیان	پرینا امجدی	بررسی خواص مکانیکی دینامیک رزین های ترموپلاستیک و گرماپخت متعاقب ترموسایکلینگ	سعید کامیابی	۱۴۰۰-۱۴۰۱	۳۸۶۵
۱۰	هانیه نوجه دهیان	سید مصطفی فاطمی حسن آبادی	مقایسه اثر نیتریک اسید، Ethylenediaminetetraacetic Acid و ایزوپروپانول بر روی خواص مکانیکی عاج دندان	بابک سراج	۹۸- ۹۹	۳۱۰۳۸۶
۱۱	زهرا نمازی	هانیه نوجه دهیان ، زهرا یادگاری ، رکسانا کرباسچی	بررسی آزمایشگاهی اثر افزودن نانوذرات گرافن فلوئورینه شده بر خواص آنتی باکتریال و میزان رهایش فلوراید در فیشورسیلانت تجاری Fissurit	رضوان آریان	۱۴۰۱- ۱۴۰۲	۴۰۰۰

\*\*\*\*\*



## طرح های تحقیقاتی

ردیف	مجریان اصلی طرح	همکاران طرح	عنوان طرح	سال شروع	سال خاتمه	سازمان اعتبار دهنده	مکان اجرا
۱	نوجه دهیان - وحید دستجردی	طباطبایی	بررسی رفتار سلولهای استئوبلاست بر روی داربست کیتوسان....	۱۳۹۰	۱۳۹۲	معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۲	نوجه دهیان	طباطبایی ترشابی	بررسی تاثیر ژلاتین بر خواص فیزیکی و شیمیایی داربست کیتوسان - هیدروکسی آپاتیت	۱۳۹۰	۱۳۹۳	معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۳	مریم معزی زاده	نوجه دهیان - ولی زاده	بررسی اثر روشهای پوشش دهی مختلف بر استحکام باند رزین به زیرکونیا	۱۳۹۰	۱۳۹۲	معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۴	طباطبایی	نوجه دهیان - دستجردی	بررسی اثر تحرکات مکانیکی بر بیان مارکرهای سلولهای بنیادی مزانشیمال	۱۳۸۹	۱۳۹۰	معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۵	طباطبایی	نوجه دهیان - دستجردی	بررسی اثر تحرکات مکانیکی بر تمایز سلولهای بنیادی مزانشیمال به ادنتوبلاست	۱۳۸۹	۱۳۹۰	معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۶	ترشابی	نوجه دهیان - طباطبایی	مقایسه رفتار آنتی باکتریال و میزان سمیت سلولی میکروسفرهای PLGA حاوی سه آنتی بیوتیک مترونیدازول - ماینوسایکلین - سیپروفلوکساسین	۱۳۹۰	۱۳۹۳	معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۷	طباطبایی	نوجه دهیان - ترشابی	تاثیر ژلاتین بر میزان نشست سلولهای بنیادی پالپ دندان بر روی داربست کیتوسان - هیدروکسی آپاتیت	۱۳۹۰	۱۳۹۳	معاونت پژوهشی دانشکده دندانپزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

\*\*\*\*\*

## تالیفات

ردیف	عنوان کتاب	نویسندگان	انتشارات	سال نشر	ملاحظات
۱	فصل مهندسی بافت کتاب سلولهای بنیادی	نرگس زارع مهرجردی، هانیه نوجه دهیان، حسین بهاروند	خانه زیست شناسی	۱۳۸۶	
۲	مواد دندانی	مجموعه نویسندگان	انتشارات جهاد دانشگاهی	۱۳۹۴	فصل های ۱ و ۲ و ۳ و ۱۸

\*\*\*\*\*

## کتاب ترجمه شده



ردیف	عنوان کتاب	نویسندگان	انتشارات	سال نشر	ملاحظات

\*\*\*\*\*

### ابداعات و اختراعات ثبت شده

ردیف	مجری	عنوان اختراع	سال	محل ثبت اختراع	ملاحظات
۱	هانیه نوجه دهیان- پژوهشکده رویان	تهیه میکروسفرهای پلی لاکتیک-گلیکولیک اسید حاوی رتینوئیک اسید	۱۳۸۸	ایران	
۲	هانیه نوجه دهیان- پژوهشکده رویان	تهیه میکروسفرهای پلی لاکتیک-گلیکولیک اسید حاوی رتینوئیک اسید	۱۳۸۸	ایران	
۳	هانیه نوجه دهیان- پژوهشکده رویان	تمایز سلولهای بنیادی به سلولهای عصبی بر میکروسفرهای پلی لاکتیک-گلیکولیک اسید حاوی رتینوئیک اسید	۱۳۸۸	ایران	
۴	میترا نعیمی سرشت- هانیه نوجه دهیان	برای مهندسی بافت bFGF حاوی PLGA تولید نانوسفرهای ژلاتین-	۱۳۹۰	ایران	
۵	حوریه زینعلی- هانیه نوجه دهیان- دانشگاه آزاد اسلامی	PLGA بر تخریب فیلمهای پلیمری $Mg(OH)_2$ اثر	۱۳۹۰	ایران	
۶	فرناز قربانی- علی زمانیان- هانیه نوجه دهیان	-ژلاتین به روش خشکاندن PLGA داربست مهندسی بافت ساخته شده از جنس انجمادی	۱۳۹۳	ایران	
۷	فرناز قربانی- علی زمانیان- هانیه نوجه دهیان	-ژلاتین به روش انجماد جهت دار PLGA داربست مهندسی بافت ساخته شده از جنس	۱۳۹۳	ایران	
۸	هانیه نوجه دهیان , ندا علا سوند چقا خور	ساخت میکروسفرهای ژلاتینی - هیدروکسی اپاتیت - الژینات به منظور استفاده در مهندسی بافت	۱۳۹۴	ایران	

\*\*\*\*\*

### طرحهای منتخب در جشنوارهها

ردیف	مجریان طرح	عنوان طرح	سال	عنوان جشنواره	ملاحظات
۱					

\*\*\*\*\*

### سایر موارد (عضویت در انجمن های علمی و شوراهای پژوهشی)

ردیف	نام عضو	عنوان انجمن ها و شوراهای	مدت و سال	ملاحظات
۱				