



۳-۱۳-۳ حوزه پژوهشی

جدول ۳-۱۳-۳: گزارش فعالیت‌های پژوهشی دانشکده مهندسی به تفکیک عنوان و نوع فعالیت

ردیف	عنوان فعالیت	نوع فعالیت	تعداد	
۱	طرح‌های پژوهشی درون دانشگاهی (شماره ۱ و ۲)	مصوب	۴۵	
		خاتمه یافته	۲۳	
۲	طرح‌های پژوهشی درون دانشگاهی (شماره ۳)	کارشناسی ارشد	دفاع شده	۳۴۰
			در حال دفاع	۸۲۰
		دکتری حرفه‌ای	دفاع شده	-
			در حال دفاع	-
		دکتری Ph.D.	دفاع شده	۳۴
			در حال دفاع	۲۷۲
۳	طرح‌های پژوهشی برون دانشگاهی (مدیریت ارتباط علمی دانشگاه و جامعه)	مصوب	۴۰	
		خاتمه یافته	۲۶	
۴	مقالات اعضای هیات علمی	ISI		۳۰۶
		علمی پژوهشی به زبان خارجی		۵۴
		علمی پژوهشی به زبان فارسی		۹۹
		علمی ترویجی		۱۴
		علمی		۵
		دایره‌المعارف		۰
۵	مقالات ارائه شده در	مجامع علمی خارجی	متن کامل	۹۷
			چکیده	۲۳
		مجامع علمی داخلی	متن کامل	۳۵۶
			چکیده	۵۷
۶	همایش‌های برگزار شده*	بین‌المللی		۲
		منطقه‌ای		۰
		ملی		۲
		دانشگاهی		۱۰

* همایش‌ها شامل سمینار، کنفرانس، سمپوزیوم، کنگره و گردهمایی می‌باشد.



جدول ۳-۱۳-۱: (ادامه)

ردیف	عنوان فعالیت	نوع فعالیت	تعداد
۷	کتاب چاپ شده در سلسله انتشارات دانشگاه	تصنیف	۰
		تالیف	۲
		ترجمه	۸
		گردآوری	۲
		تصحیح و نقد	۰
۸	کتاب چاپ شده خارج از سلسله انتشارات دانشگاه	تصنیف	۱
		تالیف	۱۰
		ترجمه	۲
		گردآوری	۲
		تصحیح و نقد	۰
۹	مجلات علمی منتشر شده	ISI	۰
		نوع اعتبار علمی	
		علمی پژوهشی	۳
		علمی	۰
		در شرف اخذ اعتبار	۱
		وضعیت انتشار	
در حال انتشار	۴		
در شرف انتشار	۰		
۱۰	فرصت‌های مطالعاتی مصوب اعضای هیات علمی	استاد	۲
		دانشیار	۱
		استادیار	۰
۱۱	رتبه‌ها و جوایز علمی	جهان	۱
		کشور	۱
		استان	۰
		دانشگاه	۳
۱۲	سایر فعالیت‌های پژوهشی دانشکده	مراکز پژوهشی مصوب	۶
		قطب‌های علمی	۱
		اختراعات و نوآوری‌های ثبت شده	۱۵
		نمایشگاه‌های برگزار شده	۴
		کارگاه‌های آموزشی برگزار شده	۱۹
		سخنرانی‌های علمی برگزار شده	۳۱
		دعوت از متخصصان خارجی و ایرانیان مقیم خارج از کشور	۲



شاخص‌های حوزه پژوهشی دانشکده مهندسی

ردیف	فرمول اندازه‌گیری
۱	$\frac{0.33}{138} = \frac{45}{138} = \frac{\text{تعداد طرح‌های پژوهشی مصوب درون دانشگاهی (شماره او۲)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۲	$\frac{0.17}{138} = \frac{23}{138} = \frac{\text{تعداد طرح‌های پژوهشی خاتمه یافته درون دانشگاهی (شماره او۲)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۳	$\frac{0.29}{138} = \frac{40}{138} = \frac{\text{تعداد طرح‌های مصوب برون دانشگاهی (مدیریت ارتباط علمی دانشگاه و جامعه)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۴	$\frac{0.64}{478} = \frac{306}{478} = \frac{\text{تعداد مقاله‌های ISI}}{\text{تعداد کل مقاله‌ها*}}$
۵	$\frac{3.46}{138} = \frac{478}{138} = \frac{\text{تعداد کل مقاله‌ها}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۶	$\frac{2.22}{138} = \frac{306}{138} = \frac{\text{تعداد مقاله‌های ISI}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۷	$\frac{0.14}{138} = \frac{19}{138} = \frac{\text{تعداد مقاله‌های علمی ترویجی و علمی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۸	$\frac{0.04}{138} = \frac{5}{138} = \frac{\text{تعداد رتبه‌ها و جوایز علمی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۹	$\frac{0.02}{138} = \frac{3}{138} = \frac{\text{تعداد فرصت‌های مطالعاتی مصوب اعضای هیات علمی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۱۰	$\frac{0.09}{138} = \frac{12}{138} = \frac{\text{تعداد کتاب‌های تالیفی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۱۱	$\frac{0.75}{4} = \frac{3}{4} = \frac{\text{تعداد مجله‌های علمی پژوهشی}}{\text{تعداد کل مجله‌ها}}$
۱۲	$\frac{0.29}{7} = \frac{2}{7} = \frac{\text{دعوت از متخصصان خارجی و ایرانیان مقیم خارج از کشور}}{\text{تعداد گروه‌های آموزشی}}$

* شامل ISI، علمی پژوهشی به زبان فارسی، علمی پژوهشی به زبان خارجی، علمی ترویجی، علمی و دایره المعارف می‌باشد.

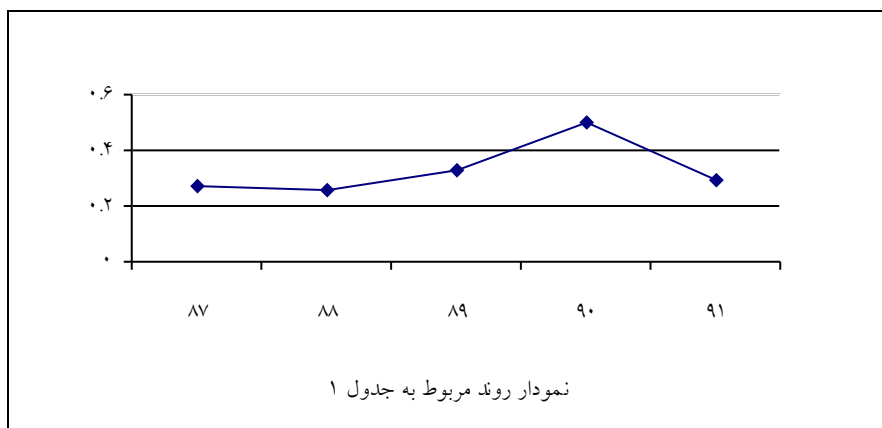


روند شاخص های برگزیده دانشکده مهندسی

جدول ۱:

سال	شاخص
۸۷	$\frac{۳۲}{۱۲۰} = ۰.۲۷$
۸۸	$\frac{۳۲}{۱۲۴} = ۰.۲۶$
۸۹	$\frac{۴۲}{۱۲۶} = ۰.۳۳$
۹۰	$\frac{۶۳}{۱۲۷} = ۰.۵۰$
۹۱	$\frac{۴۰}{۱۳۸} = ۰.۲۹$

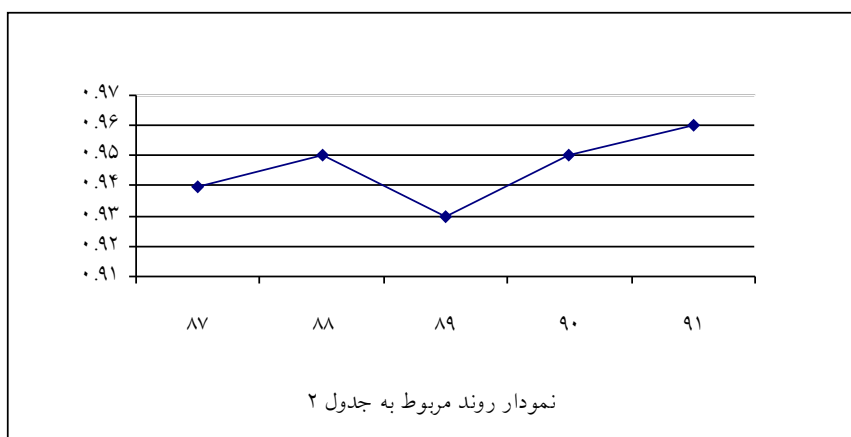
تعداد طرح های مصوب برون دانشگاهی
تعداد اعضای هیات علمی



جدول ۲:

سال	شاخص
۸۷	$\frac{۱۷۰}{۱۸۱} = ۰.۹۴$
۸۸	$\frac{۲۶۹}{۲۸۴} = ۰.۹۵$
۸۹	$\frac{۲۸۲}{۳۰۴} = ۰.۹۳$
۹۰	$\frac{۳۸۹}{۴۰۸} = ۰.۹۵$
۹۱	$\frac{۴۵۹}{۴۷۸} = ۰.۹۶$

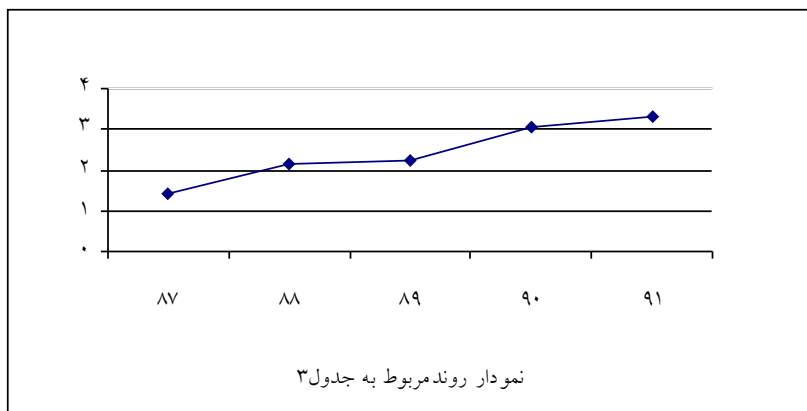
تعداد مقاله های ISI و علمی پژوهشی
تعداد کل مقاله ها





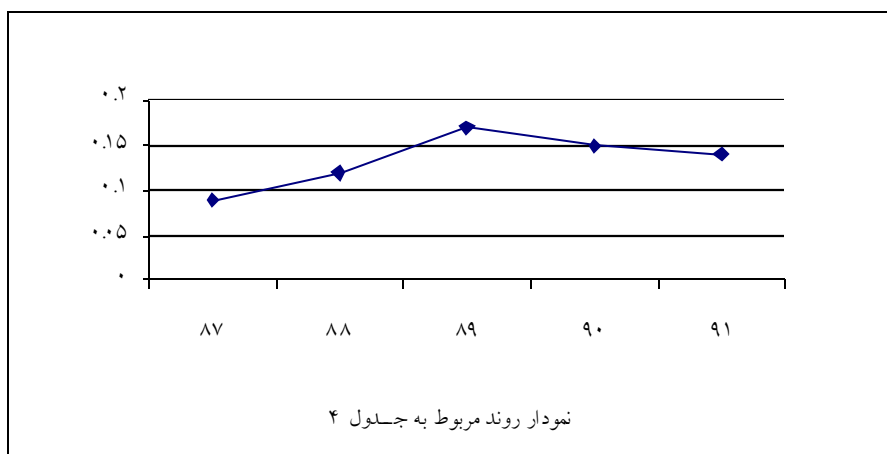
جدول ۳:

سال	شاخص
۸۷	$\frac{۱۷۰}{۱۲۰} = ۱.۴۲$
۸۸	$\frac{۲۶۹}{۱۲۴} = ۲.۱۷$
۸۹	$\frac{۲۸۲}{۱۲۶} = ۲.۲۴$
۹۰	$\frac{۳۸۹}{۱۲۷} = ۳.۰۶$
۹۱	$\frac{۴۵۹}{۱۳۸} = ۳.۳۳$



جدول ۴:

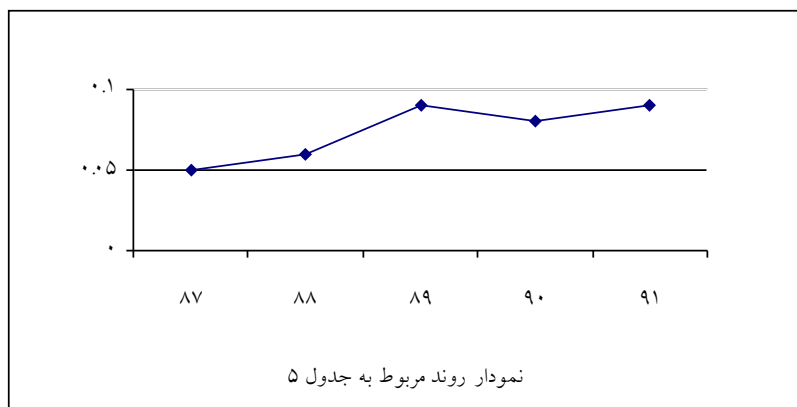
سال	شاخص
۸۷	$\frac{۱۱}{۱۲۰} = ۰.۰۹$
۸۸	$\frac{۱۵}{۱۲۴} = ۰.۱۲$
۸۹	$\frac{۲۲}{۱۲۶} = ۰.۱۷$
۹۰	$\frac{۱۹}{۱۲۷} = ۰.۱۵$
۹۱	$\frac{۱۹}{۱۳۸} = ۰.۱۴$





جدول ۵:

سال	شاخص
۸۷	$\frac{6}{120} = 0.05$
۸۸	$\frac{8}{124} = 0.06$
۸۹	$\frac{11}{126} = 0.09$
۹۰	$\frac{10}{127} = 0.08$
۹۱	$\frac{12}{138} = 0.09$



جدول ۶:

سال	شاخص
۸۷	$\frac{4}{4} = 1.00$
۸۸	$\frac{4}{4} = 1.00$
۸۹	$\frac{4}{5} = 0.80$
۹۰	$\frac{4}{5} = 0.80$
۹۱	$\frac{3}{4} = 0.75$

