



۳-۱۲-۳ حوزه پژوهشی

جدول ۳-۱۲-۳: 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	۶۰	
		خاتمه یافته	۲۰	
۲	طرح‌های پژوهشی درون دانشگاهی (شماره ۳)	کارشناسی ارشد	دفاع شده	۳۳۸
			در حال دفاع	۷۰۶
		دکتری Ph.D.	دفاع شده	۷۴
			در حال دفاع	۲۷۴
۳	طرح‌های پژوهشی برون دانشگاهی (مدیریت ارتباط علمی دانشگاه و جامعه)	مصوب	۳۱	
		خاتمه یافته	۲۰	
۴	مقالات اعضای هیات علمی	ISI	۳۰۷	
		علمی پژوهشی داخلی	۴	
		علمی پژوهشی داخلی (ISC)	۱۰۲	
		علمی خارجی	۶۰	
		علمی داخلی	۵	
		علمی ترویجی	۲۰	
		دایره‌المعارف	۰	
۵	مقالات ارائه شده در	مجموع علمی داخلی	متن کامل	۳۷۷
			چکیده	۲۴
		مجموع علمی خارجی	متن کامل	۲۶
			چکیده	۱۵
۶	همایش‌های برگزار شده*	دانشگاهی	۴	
		ملی	۱	
		منطقه‌ای	۱	
		بین‌المللی	۲	

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



جدول ۳-۱۲-۳: (ادامه)

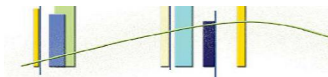
ردیف	عنوان فعالیت	نوع فعالیت	تعداد	
۷	کتاب چاپ شده در سلسله انتشارات دانشگاه	تصنیف	۰	
		تالیف	۷	
		ترجمه	۸	
		گردآوری	۰	
		تصحیح و نقد	۰	
۸	کتاب چاپ شده خارج از سلسله انتشارات دانشگاه	تصنیف	۱	
		تالیف	۶	
		ترجمه	۲	
		گردآوری	۰	
		تصحیح و نقد	۰	
۹	مجلات علمی منتشر شده	نوع اعتبار علمی	ISI	۰
			علمی پژوهشی	۳
			علمی	۰
		وضعیت انتشار	در شرف اخذ اعتبار	۱
			در حال انتشار	۴
			در شرف انتشار	۰
۱۰	فرصت‌های مطالعاتی مصوب اعضای هیات علمی	استاد	۰	
		دانشیار	۲	
		استادیار	۰	
۱۱	رتبه‌ها و جوایز علمی	دانشگاه	۰	
		استان	۰	
		کشور	۲	
۱۲	سایر فعالیت‌های پژوهشی دانشکده	جهان	۰	
		مراکز پژوهشی مصوب	۶	
		قطب‌های علمی	۱	
		نمایشگاه‌های برگزار شده	۴	
		کارگاه‌های آموزشی برگزار شده	۳	
		سخنرانی‌های علمی برگزار شده	۱۷	
		دعوت از متخصصان خارجی و ایرانیان مقیم خارج از کشور	۴	
اختراعات و نوآوری‌های ثبت شده	۳			



شاخص‌های حوزه پژوهشی دانشکده مهندسی

ردیف	فرمول اندازه‌گیری
۱	$\frac{\text{تعداد طرح‌های پژوهشی مصوب درون دانشگاهی (شماره ۱ و ۲)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}} = \frac{60}{149} = 0.40$
۲	$\frac{\text{تعداد طرح‌های پژوهشی خاتمه یافته درون دانشگاهی (شماره ۱ و ۲)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}} = \frac{20}{149} = 0.13$
۳	$\frac{\text{تعداد طرح‌های مصوب برون دانشگاهی (مدیریت ارتباط علمی دانشگاه و جامعه)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}} = \frac{31}{149} = 0.21$
۴	$\frac{\text{تعداد مقاله‌های ISI}}{\text{تعداد کل مقاله‌ها*}} = \frac{307}{498} = 0.62$
۵	$\frac{\text{تعداد کل مقاله‌ها}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}} = \frac{498}{149} = 3.34$
۶	$\frac{\text{تعداد مقاله‌های ISI}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}} = \frac{307}{149} = 2.06$
۷	$\frac{\text{تعداد مقاله‌های علمی ترویجی و علمی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}} = \frac{85}{149} = 0.57$
۸	$\frac{\text{تعداد رتبه‌ها و جوایز علمی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}} = \frac{2}{149} = 0.01$
۹	$\frac{\text{تعداد فرصت‌های مطالعاتی مصوب اعضای هیات علمی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}} = \frac{2}{149} = 0.01$
۱۰	$\frac{\text{تعداد کتاب‌های تالیفی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}} = \frac{13}{149} = 0.09$
۱۱	$\frac{\text{تعداد مجله‌های علمی پژوهشی}}{\text{تعداد کل مجله‌ها}} = \frac{3}{4} = 0.75$
۱۲	$\frac{\text{دعوت از متخصصان خارجی و ایرانیان مقیم خارج از کشور}}{\text{تعداد گروه‌های آموزشی}} = \frac{4}{7} = 0.57$

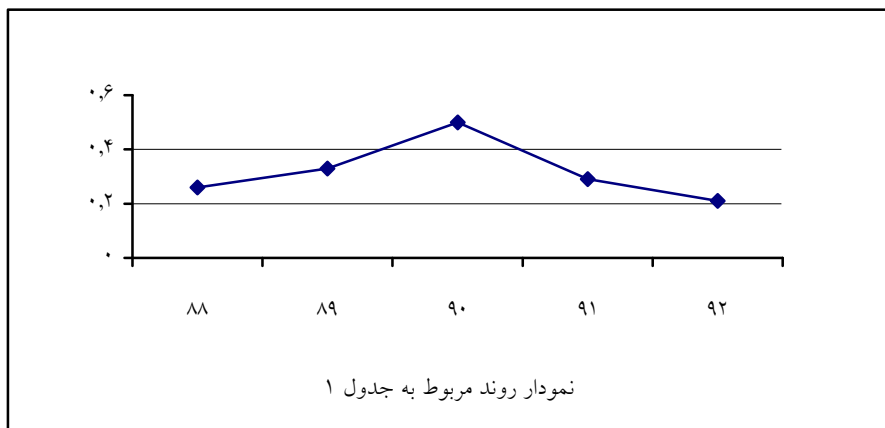
* شامل ISI، علمی پژوهشی داخلی، علمی پژوهشی داخلی (ISC)، علمی خارجی، علمی داخلی، علمی ترویجی و دایره المعارف می‌باشد.



روند شاخص های برگزیده دانشکده مهندسی

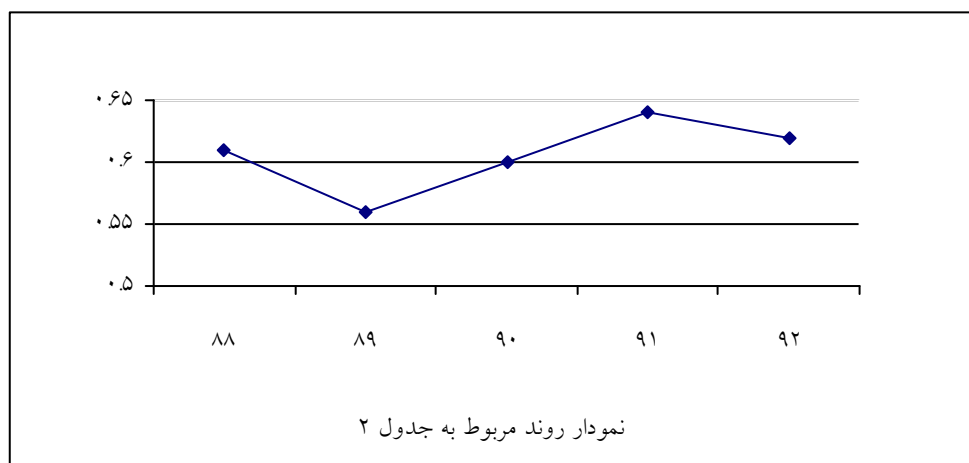
جدول ۱:

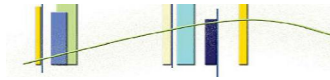
سال	شاخص
۸۸	$\frac{۳۲}{۱۲۴} = ۰.۲۶$
۸۹	$\frac{۴۲}{۱۲۶} = ۰.۳۳$
۹۰	$\frac{۶۳}{۱۲۷} = ۰.۵۰$
۹۱	$\frac{۴۰}{۱۳۸} = ۰.۲۹$
۹۲	$\frac{۳۱}{۱۴۹} = ۰.۲۱$



جدول ۲:

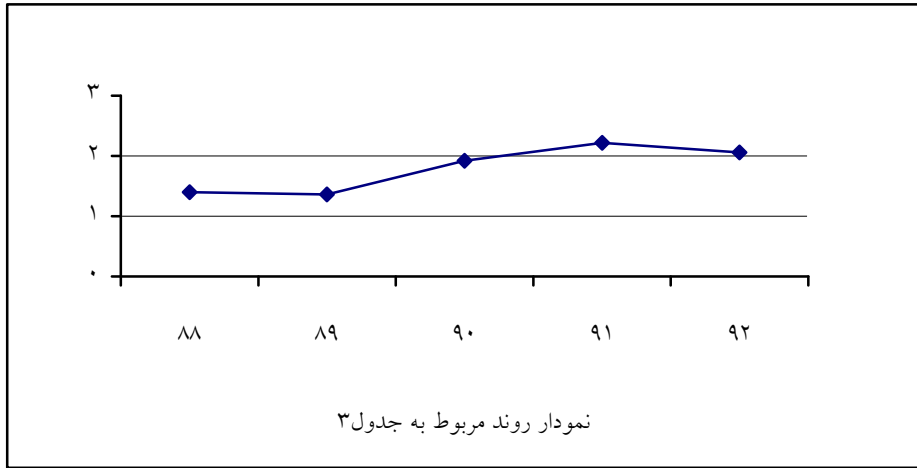
سال	شاخص
۸۸	$\frac{۱۷۳}{۲۸۴} = ۰.۶۱$
۸۹	$\frac{۱۷۱}{۳۰۴} = ۰.۵۶$
۹۰	$\frac{۲۴۴}{۴۰۸} = ۰.۶۰$
۹۱	$\frac{۳۰۶}{۴۷۸} = ۰.۶۴$
۹۲	$\frac{۳۰۷}{۴۹۸} = ۰.۶۲$





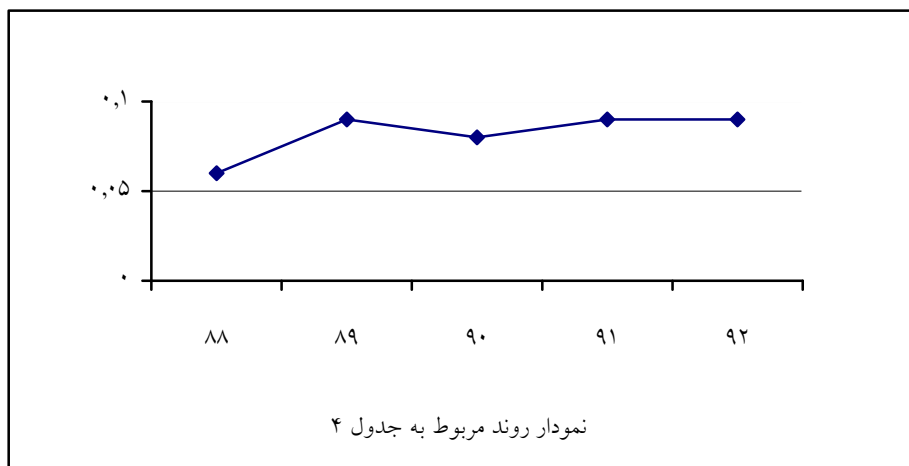
جدول ۳:

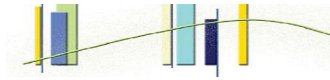
سال	شاخص
۸۸	$\frac{۱۷۳}{۱۲۴} = ۱.۴۰$
۸۹	$\frac{۱۷۱}{۱۲۶} = ۱.۳۶$
۹۰	$\frac{۲۴۴}{۱۲۷} = ۱.۹۲$
۹۱	$\frac{۳۰۶}{۱۳۸} = ۲.۲۲$
۹۲	$\frac{۳۰۷}{۱۴۹} = ۲.۰۶$



جدول ۴:

سال	شاخص
۸۸	$\frac{۸}{۱۲۴} = ۰.۰۶$
۸۹	$\frac{۱۱}{۱۲۶} = ۰.۰۹$
۹۰	$\frac{۱۰}{۱۲۷} = ۰.۰۸$
۹۱	$\frac{۱۲}{۱۳۸} = ۰.۰۹$
۹۲	$\frac{۱۳}{۱۴۹} = ۰.۰۹$





جدول ۵:

سال					شاخص
۹۲	۹۱	۹۰	۸۹	۸۸	
$\frac{۳}{۴} = ۰.۷۵$	$\frac{۳}{۴} = ۰.۷۵$	$\frac{۴}{۵} = ۰.۸۰$	$\frac{۴}{۵} = ۰.۸۰$	$\frac{۴}{۴} = ۱.۰۰$	تعداد مجله‌های علمی پژوهشی تعداد کل مجله‌ها

