



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 ۲۰۱)	مصوب	۵۳	
		جاری*	۵۱	
		خاتمه یافته	۱۶	
۲	طرح‌های پژوهشی درون دانشگاهی (شماره ۳)	کارشناسی ارشد	دفاع شده	۳۲
			در حال دفاع	۱۶۶
		دکتری حرفه‌ای	دفاع شده	۰
			در حال دفاع	۰
		دکتری Ph.D.	دفاع شده	۲
			در حال دفاع	۲۲
۳	طرح‌های پژوهشی برون دانشگاهی (مدیریت ارتباط علمی دانشگاه و جامعه)	مصوب	۳۲	
		جاری	۵۰	
		خاتمه یافته	۱۳	
۴	مقالات اعضای هیات علمی	ISI	۱۷۳	
		علمی پژوهشی به زبان خارجی	۴۷	
		علمی پژوهشی به زبان فارسی	۴۹	
		علمی ترویجی	۱۰	
		علمی	۵	
۵	مقالات ارائه شده در	مجامع علمی خارجی	متن کامل	۱۲۶
			چکیده	۱۰
		مجامع علمی داخلی	متن کامل	۲۸۳
			چکیده	۳
۶	همایش‌های برگزار شده**	بین‌المللی	۰	
		ملی	۰	
		منطقه‌ای	۰	

\* طرح‌هایی که در سال مورد نظر و یا سال‌های قبل به تصویب رسیده‌اند و در حال اجرا می‌باشند.

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



جدول ۳-۱۳-۳: (ادامه)

ردیف	عنوان فعالیت	نوع فعالیت	تعداد	
۷	کتاب و نشریات خریداری شده و مساحت کتابخانه	تعداد کتب	۹۰۱	
		خریداری شده به زبان	فارسی	
		خریداری شده به زبان	خارجی	
		تعداد نشریات	فارسی	
		خریداری شده به زبان	خارجی	
	مساحت کتابخانه		۴۲۸	
۸	کتاب چاپ شده در سلسله انتشارات دانشگاه	تصنیف	۰	
		تالیف	۳	
		ترجمه	۹	
		گردآوری	۲	
		تصحیح و نقد	۰	
۹	کتاب چاپ شده خارج از سلسله انتشارات دانشگاه	تصنیف	۰	
		تالیف	۵	
		ترجمه	۶	
		گردآوری	۱	
		تصحیح و نقد	۰	
۱۰	مجلات علمی منتشر شده	نوع اعتبار علمی	علمی پژوهشی	۴
			علمی ترویجی	۰
			در شرف اخذ اعتبار	۰
		وضعیت انتشار	در حال انتشار	۴
			در شرف انتشار	۰
۱۱	فرصت‌های مطالعاتی اعضای هیات علمی	استاد	۰	
		دانشیار	۳	
		استادیار	۰	
۱۲	رتبه‌ها و جوایز علمی	جهان	۰	
		کشور	۱	
		استان	۰	
		دانشگاه	۰	



جدول ۳-۱۳-۱: (ادامه)

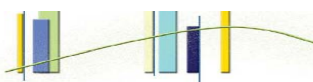
تعداد	نوع فعالیت	عنوان فعالیت	تعداد
۸	مراکز پژوهشی مصوب	سایر فعالیت‌های پژوهشی دانشکده	۱۳
۰	قطب‌های علمی		
۲۱	اختراعات و نوآوری‌های ثبت شده		
۰	نمایشگاه‌های برگزار شده		
۰	کارگاه‌های آموزشی برگزار شده		
۳۲	سخنرانی‌های علمی برگزار شده		
۲	دعوت از متخصصان خارجی و ایرانیان مقیم خارج از کشور		



شاخص‌های حوزه پژوهشی دانشکده مهندسی

ردیف	فرمول اندازه‌گیری
۱	$\frac{۵۳}{۱۲۴} = ۰.۴۳$ تعداد طرح‌های پژوهشی مصوب درون دانشگاهی (شماره ۲۰۱) / تعداد اعضای هیات علمی
۲	$\frac{۵۱}{۱۲۴} = ۰.۴۱$ تعداد طرح‌های پژوهشی جاری درون دانشگاهی (شماره ۲۰۱) / تعداد اعضای هیات علمی
۳	$\frac{۱۶}{۱۲۴} = ۰.۱۳$ تعداد طرح‌های پژوهشی خاتمه یافته درون دانشگاهی (شماره ۲۰۱) / تعداد اعضای هیات علمی
۴	$\frac{۳۲}{۱۲۴} = ۰.۲۶$ تعداد طرح‌های مصوب برون دانشگاهی (مدیریت ارتباط علمی دانشگاه و جامعه) / تعداد اعضای هیات علمی
۵	$\frac{۵۰}{۱۲۴} = ۰.۴۰$ تعداد طرح‌های جاری برون دانشگاهی (مدیریت ارتباط علمی دانشگاه و جامعه) / تعداد اعضای هیات علمی
۶	$\frac{۱۷۳}{۲۸۴} = ۰.۶۱$ تعداد مقاله‌های ISI / تعداد کل مقاله‌ها*
۷	$\frac{۲۸۴}{۱۲۴} = ۲.۳۰$ تعداد کل مقاله‌ها / تعداد اعضای هیات علمی
۸	$\frac{۱۷۳}{۱۲۴} = ۱.۴۰$ تعداد مقاله‌های ISI / تعداد اعضای هیات علمی
۹	$\frac{۱۵}{۱۲۴} = ۰.۱۲$ تعداد مقاله‌های علمی ترویجی و علمی / تعداد اعضای هیات علمی
۱۰	$\frac{۱}{۱۲۴} = ۰.۰۱$ تعداد رتبه‌ها و جوایز علمی / تعداد اعضای هیات علمی

\* شامل: ISI، علمی پژوهشی به زبان فارسی، علمی پژوهشی به زبان خارجی، علمی ترویجی و علمی



## شاخص‌های حوزه پژوهشی دانشکده مهندسی: (ادامه)

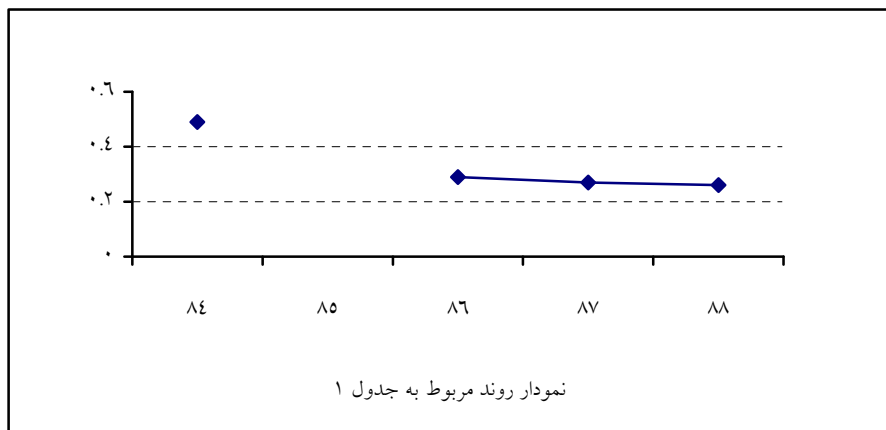
ردیف	فرمول اندازه‌گیری
۱۱	$\frac{۳}{۱۲۴} = \frac{\text{تعداد فرصت‌های مطالعاتی اعضای هیات علمی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۱۲	$\frac{۸}{۱۲۴} = \frac{\text{تعداد کتاب‌های تالیفی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۱۳	$\frac{۴}{۴} = \frac{\text{تعداد مجله‌های علمی پژوهشی}}{\text{تعداد کل مجله‌ها}}$
۱۴	$\frac{۲}{۷} = \frac{\text{دعوت از متخصصان خارجی و ایرانیان مقیم خارج از کشور}}{\text{تعداد گروه‌های آموزشی}}$



روند شاخص های برگزیده دانشکده مهندسی

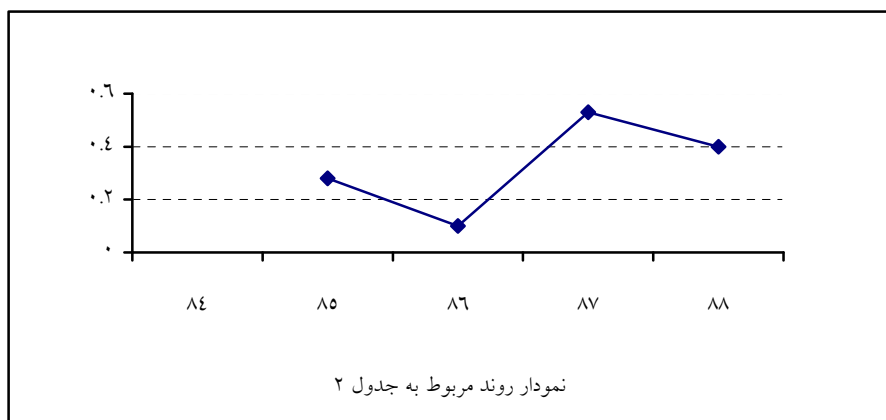
جدول ۱:

شاخص	سال	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸
تعداد طرح های مصوب برون دانشگاهی	تعداد	۵۹	*	۳۵	۳۲	۳۲
	نسبت	$\frac{۵۹}{۱۲۰} = ۰.۴۹$	$\frac{*}{۱۲۲} =$	$\frac{۳۵}{۱۱۹} = ۰.۲۹$	$\frac{۳۲}{۱۲۰} = ۰.۲۷$	$\frac{۳۲}{۱۲۴} = ۰.۲۶$
تعداد اعضای هیات علمی		۱۲۰	۱۲۲	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۴

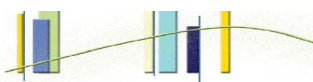


جدول ۲:

شاخص	سال	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸
تعداد طرح های جاری برون دانشگاهی	تعداد	*	۳۴	۱۲	۶۴	۵۰
	نسبت	$\frac{*}{۱۲۰} =$	$\frac{۳۴}{۱۲۲} = ۰.۲۸$	$\frac{۱۲}{۱۱۹} = ۰.۱۰$	$\frac{۶۴}{۱۲۰} = ۰.۵۳$	$\frac{۵۰}{۱۲۴} = ۰.۴۰$
تعداد اعضای هیات علمی		۱۲۰	۱۲۲	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۴

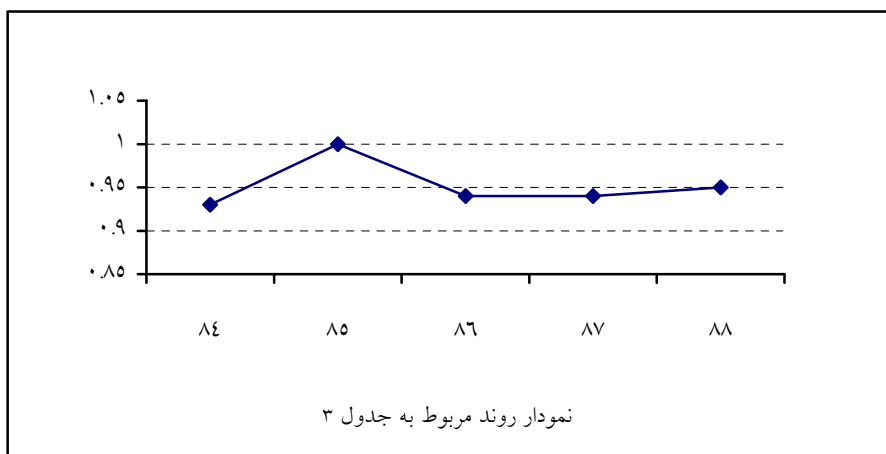


\* اطلاعات مربوط به شاخص های برگزیده در این سالها موجود نمی باشد.



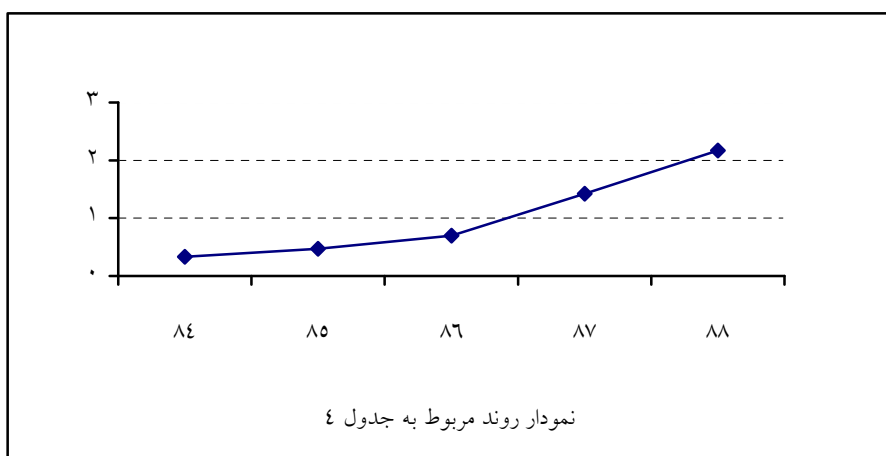
جدول ۳:

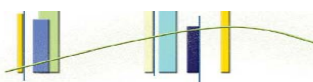
شاخص	سال	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸
تعداد مقاله‌های ISI و علمی پژوهشی		۴۰	۵۷	۸۳	۱۷۰	۲۶۹
		$\frac{40}{284} = 0.93$	$\frac{57}{57} = 1.00$	$\frac{83}{88} = 0.94$	$\frac{170}{181} = 0.94$	$\frac{269}{284} = 0.95$
تعداد کل مقاله‌ها		۴۳	۵۷	۸۸	۱۸۱	۲۸۴



جدول ۴:

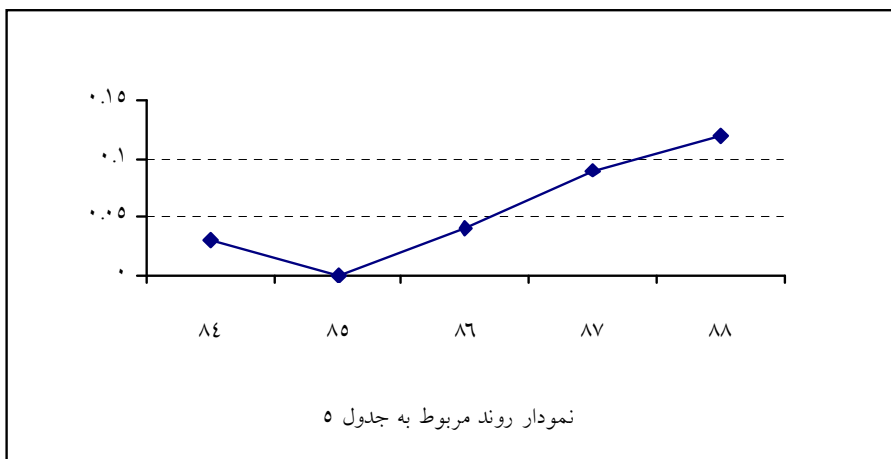
شاخص	سال	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸
تعداد مقاله‌های ISI و علمی پژوهشی		۴۰	۵۷	۸۳	۱۷۰	۲۶۹
		$\frac{40}{120} = 0.33$	$\frac{57}{122} = 0.47$	$\frac{83}{119} = 0.70$	$\frac{170}{120} = 1.42$	$\frac{269}{124} = 2.17$
تعداد اعضای هیات علمی		۱۲۰	۱۲۲	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۴





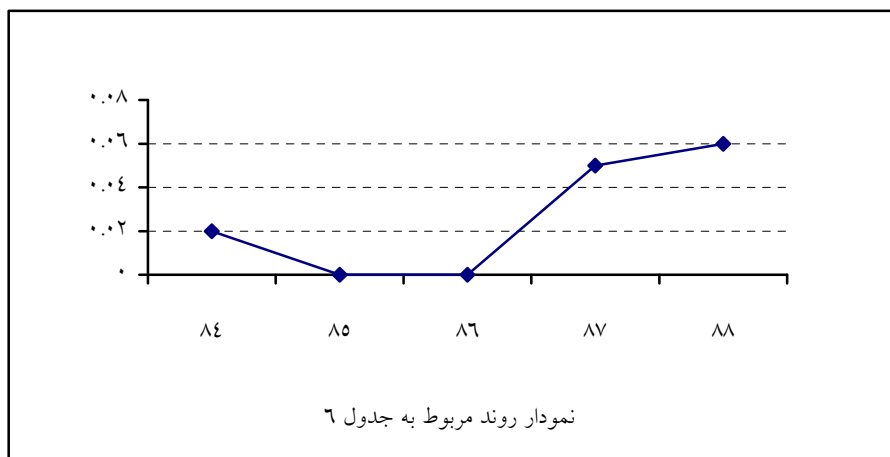
جدول ۵:

شاخص	سال	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸
تعداد اعضای هیات علمی		۱۲۰	۱۲۲	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۴
		$\frac{۳}{۱۲۰} = ۰.۰۳$	$\frac{۰}{۱۲۲} = ۰.۰۰$	$\frac{۵}{۱۱۹} = ۰.۰۴$	$\frac{۱۱}{۱۲۰} = ۰.۰۹$	$\frac{۱۵}{۱۲۴} = ۰.۱۲$



جدول ۶:

شاخص	سال	۸۴	۸۵	۸۶	۸۷	۸۸
تعداد کتاب‌های تالیفی		۱۲۰	۱۲۲	۱۱۹	۱۲۰	۱۲۴
		$\frac{۲}{۱۲۰} = ۰.۰۲$	$\frac{۰}{۱۲۲} = ۰.۰۰$	$\frac{۰}{۱۱۹} = ۰.۰۰$	$\frac{۶}{۱۲۰} = ۰.۰۵$	$\frac{۸}{۱۲۴} = ۰.۰۶$







جدول ۷:

۸۸	۸۷	۸۶	۸۵	۸۴	سال	شاخص
$\frac{۴}{۴} = ۱.۰۰$	$\frac{۴}{۴} = ۱.۰۰$	$\frac{۱}{۶} = ۰.۱۷$	$\frac{۱}{۱} = ۱.۰۰$	$\frac{۱}{۱} = ۱.۰۰$		تعداد مجله‌های علمی پژوهشی
$\frac{۴}{۴}$	$\frac{۴}{۴}$	$\frac{۱}{۶}$	$\frac{۱}{۱}$	$\frac{۱}{۱}$		تعداد کل مجله‌ها

