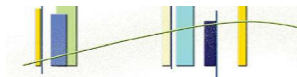


شاخص‌های پژوهشی و فناوری

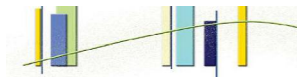
ردیف	فرمول اندازه‌گیری
۱	$0.52 = \frac{350}{669} = \frac{\text{تعداد طرح‌های پژوهشی درون دانشگاهی مصوب (شماره ۲۰۱)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۲	$1.12 = \frac{752}{669} = \frac{\text{تعداد طرح‌های پژوهشی درون دانشگاهی جاری (شماره ۲۰۱)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۳	$0.35 = \frac{235}{669} = \frac{\text{تعداد طرح‌های پژوهشی درون دانشگاهی خاتمه یافته (شماره ۲۰۱)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۴	$0.14 = \frac{96}{669} = \frac{\text{تعداد طرح‌های پژوهشی برون دانشگاهی مصوب (مدیریت ارتباط علمی دانشگاه و جامعه)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۵	$0.13 = \frac{84}{669} = \frac{\text{تعداد طرح‌های پژوهشی برون دانشگاهی جاری (مدیریت ارتباط علمی دانشگاه و جامعه)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۶	$0.42 = \frac{748}{1762} = \frac{\text{تعداد مقاله‌های ISI}}{\text{تعداد کل مقاله‌ها*}}$
۷	$2.63 = \frac{1762}{669} = \frac{\text{تعداد کل مقاله‌ها}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$

*تعداد کل مقاله‌ها شامل ISI، علمی پژوهشی (به زبان خارجی - به زبان فارسی)، علمی ترویجی و علمی می‌باشد.



شاخص‌های پژوهشی و فناوری: (ادامه)

فرمول اندازه‌گیری		ردیف
$۱.۱۲ = \frac{۷۴۸}{۶۶۹} =$	$\frac{\text{تعداد مقاله‌های ISI}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$	۸
$۰.۱۶ = \frac{۱۰۸}{۶۶۹} =$	$\frac{\text{تعداد مقاله‌های علمی ترویجی و علمی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$	۹
$۳.۱۸ = \frac{۲۱۲۵}{۶۶۹} =$	$\frac{\text{تعداد مقاله‌های ارائه شده در مجامع معتبر علمی داخلی و خارجی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$	۱۰
$۰.۰۳ = \frac{۲۱}{۶۶۹} =$	$\frac{\text{تعداد رتبه‌ها و جوایز معتبر علمی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$	۱۱
$۰.۰۳ = \frac{۱۷}{۶۶۹} =$	$\frac{\text{تعداد فرصت‌های مطالعاتی مصوب اعضای هیات علمی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$	۱۲
$۰.۰۱ = \frac{۹}{۶۶۹} =$	$\frac{\text{تعداد اعضای هیات علمی اعزام شده به فرصت مطالعاتی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$	۱۳
$۰.۱۱ = \frac{۷۵}{۶۶۹} =$	$\frac{\text{تعداد کتاب‌های تالیفی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$	۱۴



شاخص‌های پژوهشی و فناوری: (ادامه)

ردیف	فرمول اندازه‌گیری
۱۵	$0.08 = \frac{53}{669} = \frac{\text{تعداد کتاب‌های تالیفی (چاپ اول)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۱۶	$0.77 = \frac{34}{44} = \frac{\text{تعداد مجله‌های علمی پژوهشی}}{\text{تعداد کل مجله‌ها*}}$
۱۷	$0.35 = \frac{21}{60} = \frac{\text{دعوت از متخصصان خارجی و ایرانیان مقیم خارج از کشور}}{\text{تعداد گروه‌های آموزشی}}$
۱۸	$0.03 = \frac{8}{308} = \frac{\text{تعداد قطب‌های علمی}}{\text{تعداد رشته‌های تحصیلی}}$
۱۹	$0.12 = \frac{37}{308} = \frac{\text{تعداد مراکز پژوهشی مصوب دانشگاه}}{\text{تعداد رشته‌های تحصیلی}}$
۲۰	$0.03 = \frac{9}{308} = \frac{\text{تعداد پژوهشکده‌ها و مراکز تحقیقاتی مصوب وزارت علوم در دانشگاه}}{\text{تعداد رشته‌های تحصیلی}}$
۲۱	$2.45 = \frac{1636}{669} = \frac{\text{درآمدهای تحقیقاتی (قراردادهای منعقد شده برون دانشگاهی) (میلیون ریال)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$

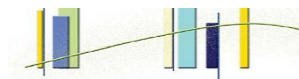
* تعداد کل مجله‌ها شامل ISI، علمی پژوهشی، علمی و در شرف اخذ اعتبار علمی می‌باشد.



شاخص‌های پژوهشی: (ادامه)

ردیف	فرمول اندازه‌گیری
۲۲	$۰.۲۱ = \frac{۱۷۵۵۹}{۸۲۷۴۴} = \frac{\text{اعتبارات هزینه شده برای طرح‌های پژوهشی (شماره ۱ و ۲ و ۳)}}{\text{کل اعتبارات تحقیقاتی تخصیص یافته به پژوهشی}}$
۲۳	$۰.۱۳ = \frac{۸۲۷۴۴}{۶۲۴۳۶۰} = \frac{\text{کل اعتبارات تحقیقاتی تخصیص یافته به پژوهشی}}{\text{کل اعتبارات تخصیصی دانشگاه از محل بودجه عمومی (مصوب + متمم)}}$

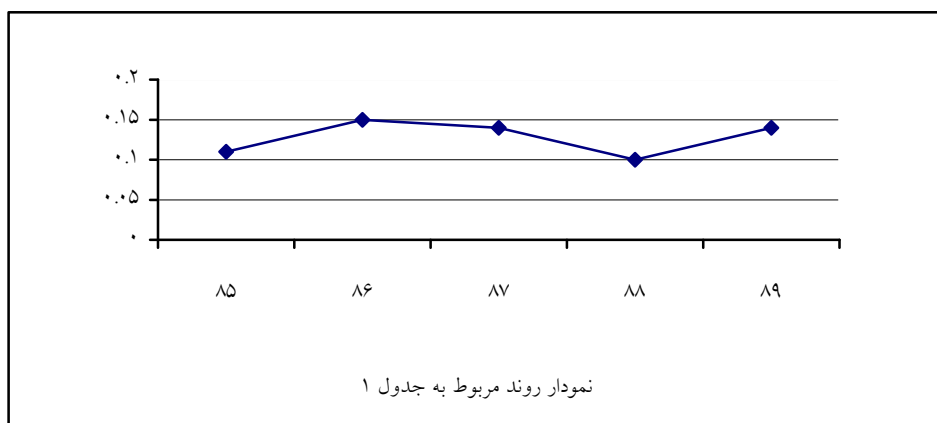
*مبالغ به میلیون ریال می‌باشد.



روند شاخص‌های برگزیده

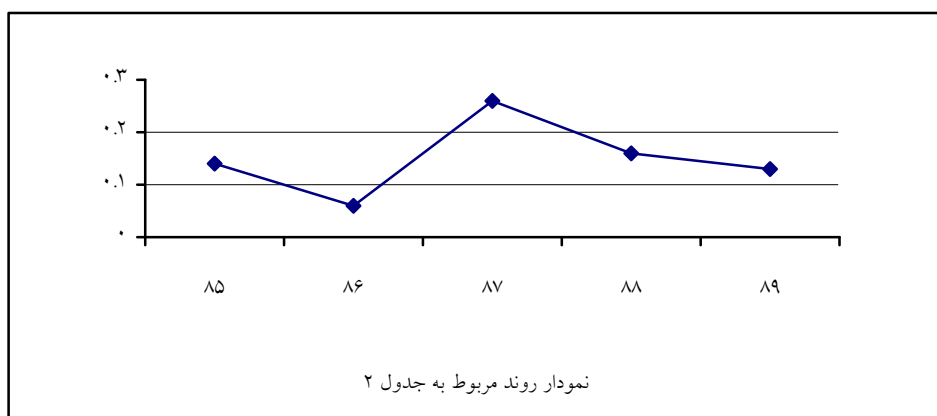
جدول ۱:

سال	شاخص
۸۹	$\frac{۹۶}{۶۶۹} = ۰.۱۴$
۸۸	$\frac{۶۷}{۶۸۱} = ۰.۱۰$
۸۷	$\frac{۹۵}{۶۷۱} = ۰.۱۴$
۸۶	$\frac{۱۰۰}{۶۶۵} = ۰.۱۵$
۸۵	$\frac{۷۱}{۶۷۳} = ۰.۱۱$
سال	طرح‌های پژوهشی برون دانشگاهی مصوب
	تعداد اعضای هیات علمی



جدول ۲:

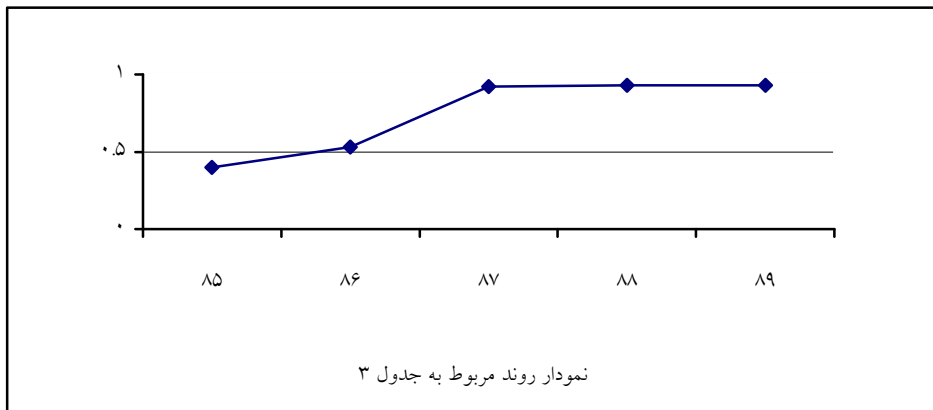
سال	شاخص
۸۹	$\frac{۸۴}{۶۶۹} = ۰.۱۳$
۸۸	$\frac{۱۰۸}{۶۸۱} = ۰.۱۶$
۸۷	$\frac{۱۷۴}{۶۷۱} = ۰.۲۶$
۸۶	$\frac{۳۹}{۶۶۵} = ۰.۰۶$
۸۵	$\frac{۹۴}{۶۷۳} = ۰.۱۴$
سال	طرح‌های پژوهشی برون دانشگاهی جاری
	تعداد اعضای هیات علمی





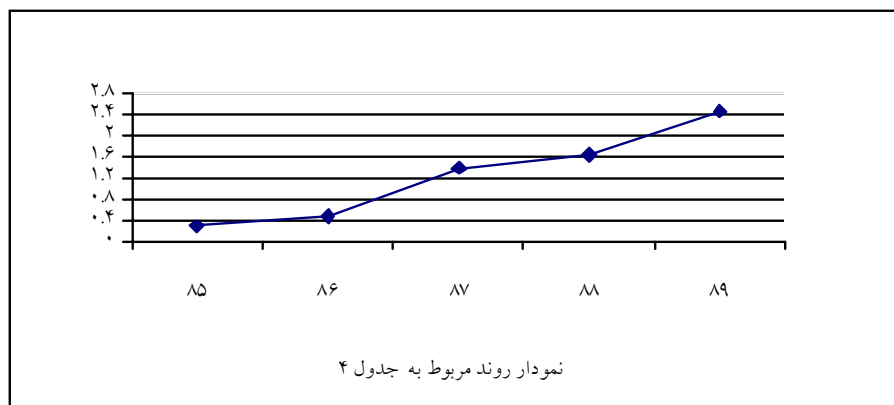
جدول ۳:

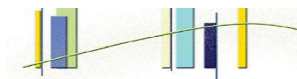
سال	شاخص
۸۹	$\frac{1640}{1762} = 0.93$
۸۸	$\frac{1121}{1205} = 0.93$
۸۷	$\frac{932}{1017} = 0.92$
۸۶	$\frac{322}{609} = 0.53$
۸۵	$\frac{197}{497} = 0.40$
	تعداد مقاله‌های ISI و علمی پژوهشی
	تعداد کل مقاله‌ها



جدول ۴:

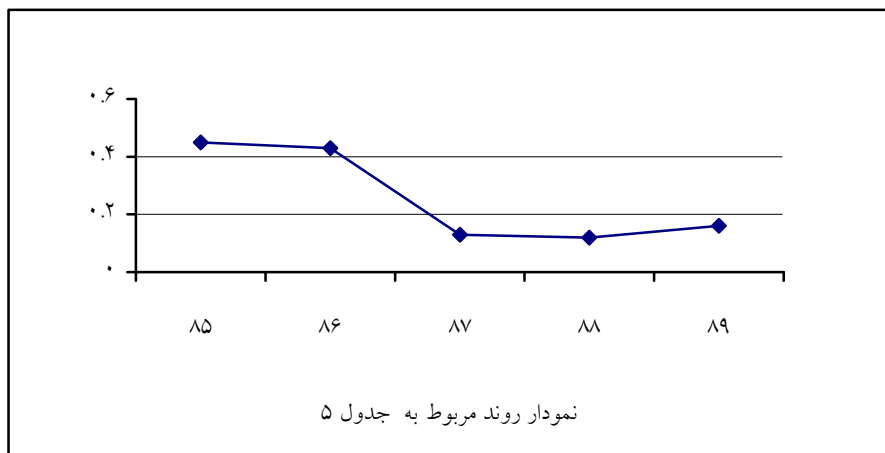
سال	شاخص
۸۹	$\frac{1640}{669} = 2.45$
۸۸	$\frac{1121}{681} = 1.65$
۸۷	$\frac{932}{671} = 1.39$
۸۶	$\frac{322}{665} = 0.48$
۸۵	$\frac{197}{673} = 0.29$
	تعداد مقاله‌های ISI و علمی پژوهشی
	تعداد اعضای هیات علمی





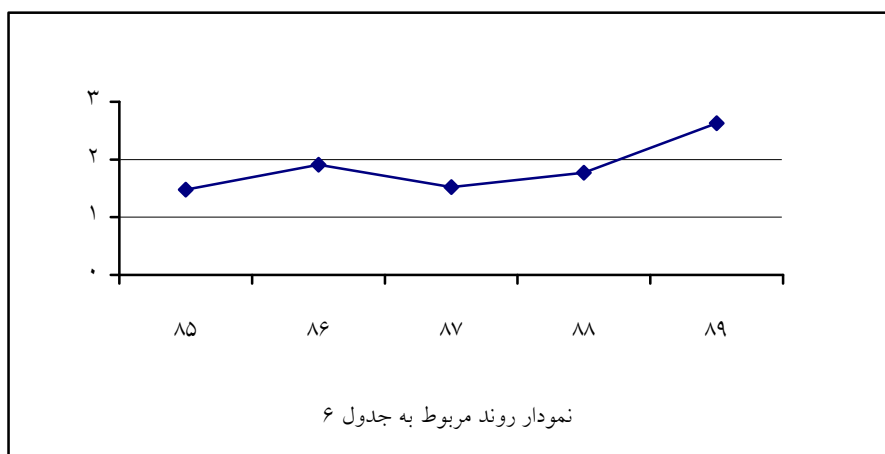
جدول ۵:

سال					شاخص
۸۹	۸۸	۸۷	۸۶	۸۵	
$\frac{۱۰۸}{۶۶۹} = ۰.۱۶$	$\frac{۸۴}{۶۸۱} = ۰.۱۲$	$\frac{۸۵}{۶۷۱} = ۰.۱۳$	$\frac{۲۸۷}{۶۶۵} = ۰.۴۳$	$\frac{۳۰۰}{۶۷۳} = ۰.۴۵$	تعداد مقاله‌های علمی ترویجی و علمی
					تعداد اعضای هیات علمی



جدول ۶:

سال					شاخص
۸۹	۸۸	۸۷	۸۶	۸۵	
$\frac{۱۷۶۲}{۶۶۹} = ۲.۶۳$	$\frac{۱۲۰۵}{۶۸۱} = ۱.۷۷$	$\frac{۱۰۱۷}{۶۷۱} = ۱.۵۲$	$\frac{۱۲۷۰}{۶۶۵} = ۱.۹۱$	$\frac{۹۹۶}{۶۷۳} = ۱.۴۸$	تعداد کل مقاله‌ها*
					تعداد اعضای هیات علمی

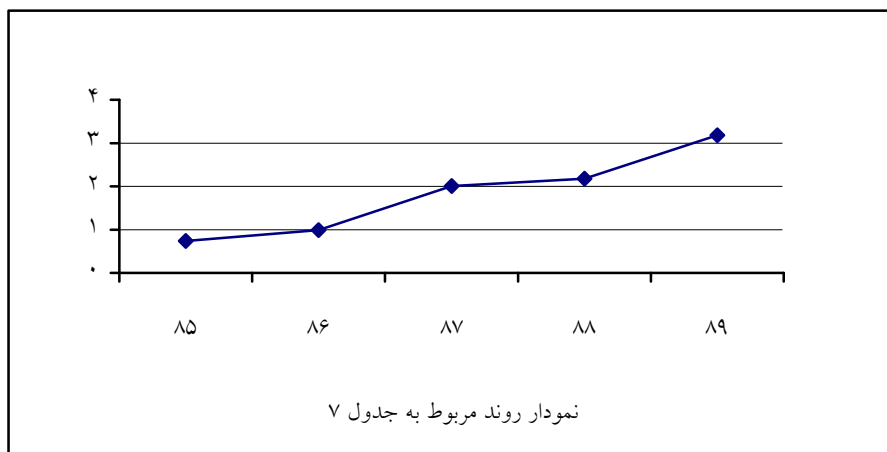


* تعداد کل مقاله‌ها شامل ISI، علمی پژوهشی (به زبان خارجی - به زبان فارسی)، علمی ترویجی و علمی می‌باشد.



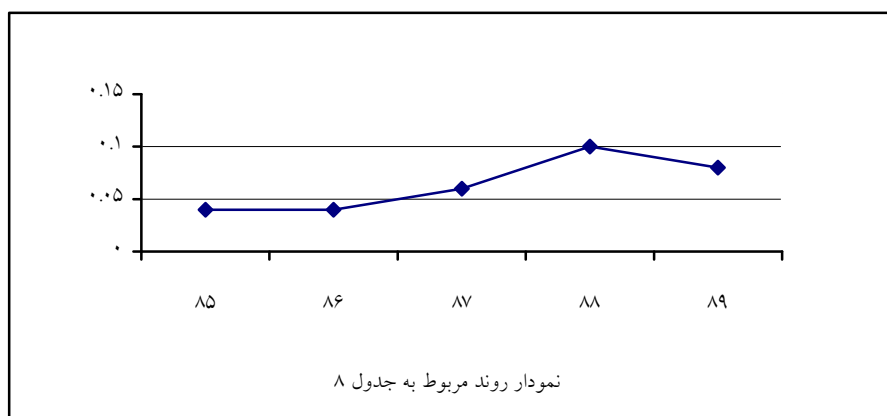
جدول ۷:

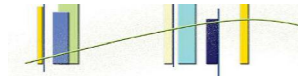
سال	شاخص
۸۹	$\frac{۲۱۲۵}{۶۶۹} = ۳.۱۸$
۸۸	$\frac{۱۴۸۲}{۶۸۱} = ۲.۱۸$
۸۷	$\frac{۱۳۴۸}{۶۷۱} = ۲.۰۱$
۸۶	$\frac{۶۶۱}{۶۶۵} = ۰.۹۹$
۸۵	$\frac{۴۹۵}{۶۷۳} = ۰.۷۴$
مقاله‌های ارائه شده در مجامع داخلی و خارجی	
تعداد اعضای هیات علمی	



جدول ۸:

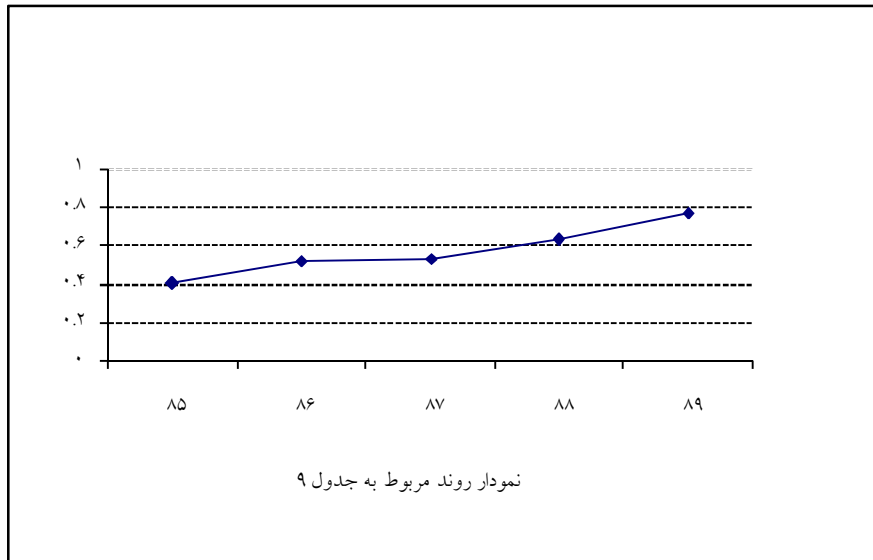
سال	شاخص
۸۹	$\frac{۵۳}{۶۶۹} = ۰.۰۸$
۸۸	$\frac{۷۱}{۶۸۱} = ۰.۱۰$
۸۷	$\frac{۴۳}{۶۷۱} = ۰.۰۶$
۸۶	$\frac{۲۴}{۶۶۵} = ۰.۰۴$
۸۵	$\frac{۲۹}{۶۷۳} = ۰.۰۴$
تعداد کتاب‌های تالیفی (چاپ اول)	
تعداد اعضای هیات علمی	





جدول ۹:

سال					شاخص
۸۹	۸۸	۸۷	۸۶	۸۵	تعداد مجله‌های علمی پژوهشی تعداد کل مجله‌ها*
$\frac{۳۴}{۴۴} = ۰.۷۷$	$\frac{۲۲}{۳۵} = ۰.۶۳$	$\frac{۱۷}{۳۲} = ۰.۵۳$	$\frac{۱۳}{۲۵} = ۰.۵۲$	$\frac{۸}{۲۰} = ۰.۴۰$	



* تعداد کل مجله‌ها شامل ISI، علمی پژوهشی، علمی و در شرف اخذ اعتبار علمی می‌باشد.