

شاخص‌های پژوهش و فناوری

ردیف	فرمول اندازه‌گیری
۱	$0.38 = \frac{273}{712} = \frac{\text{تعداد طرح‌های پژوهشی درون دانشگاهی مصوب (شماره ۱۰۱)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۲	$0.20 = \frac{145}{712} = \frac{\text{تعداد طرح‌های پژوهشی درون دانشگاهی خاتمه یافته (شماره ۱۰۲)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۳	$0.16 = \frac{115}{712} = \frac{\text{تعداد طرح‌های پژوهشی برون دانشگاهی مصوب (مدیریت ارتباط علمی دانشگاه و جامعه)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۴	$0.39 = \frac{972}{2510} = \frac{\text{تعداد مقاله‌های ISI}}{\text{تعداد کل مقاله‌ها*}}$
۵	$3.53 = \frac{2510}{712} = \frac{\text{تعداد کل مقاله‌ها}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۶	$0.18 = \frac{130}{712} = \frac{\text{تعداد مقاله‌های علمی ترویجی و علمی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۷	$2.96 = \frac{2107}{712} = \frac{\text{تعداد مقاله‌های ارائه شده در مجامع معتبر علمی داخلی و خارجی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۸	$0.07 = \frac{51}{712} = \frac{\text{تعداد رتبه‌ها و جوایز معتبر علمی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$

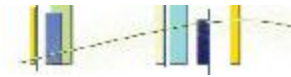
*تعداد کل مقاله‌ها شامل شامل ISI، علمی پژوهشی به زبان فارسی، علمی پژوهشی به زبان خارجی، علمی ترویجی، علمی و دایره المعارف می‌باشد.



شاخص‌های پژوهش و فناوری: (ادامه)

ردیف	فرمول اندازه‌گیری
۹	$0.01 = \frac{10}{712} = \frac{\text{تعداد فرصت‌های مطالعاتی مصوب اعضای هیات علمی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۱۰	$0.01 = \frac{5}{712} = \frac{\text{تعداد اعضای هیات علمی اعزام شده به فرصت مطالعاتی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۱۱	$0.09 = \frac{63}{712} = \frac{\text{تعداد کتاب‌های تالیفی}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۱۲	$0.06 = \frac{45}{712} = \frac{\text{تعداد کتاب‌های تالیفی (چاپ اول)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۱۳	$0.85 = \frac{39}{46} = \frac{\text{تعداد مجله‌های علمی پژوهشی}}{\text{تعداد کل مجله‌ها*}}$
۱۴	$0.27 = \frac{16}{60} = \frac{\text{دعوت از متخصصان خارجی و ایرانیان مقیم خارج از کشور}}{\text{تعداد گروه‌های آموزشی}}$
۱۵	$0.02 = \frac{7}{374} = \frac{\text{تعداد قطب‌های علمی}}{\text{تعداد رشته‌های تحصیلی}}$

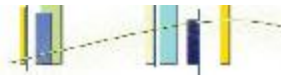
* تعداد کل مجله‌ها شامل ISI، علمی پژوهشی، علمی و در شرف اخذ اعتبار علمی می‌باشد.



شاخص‌های پژوهش و فناوری: (ادامه)

ردیف	فرمول اندازه‌گیری
۱۶	$۰.۰۹ = \frac{۳۳}{۳۷۴} = \frac{\text{تعداد مراکز پژوهشی مصوب دانشگاه}}{\text{تعداد رشته‌های تحصیلی}}$
۱۷	$۰.۰۳ = \frac{۱۱}{۳۷۴} = \frac{\text{تعداد پژوهشکده‌ها و مراکز تحقیقاتی مصوب وزارت علوم در دانشگاه}}{\text{تعداد رشته‌های تحصیلی}}$
۱۸	$۶.۲۵ = \frac{۴۴۵۳}{۷۱۲} = \frac{\text{درآمدهای تحقیقاتی (قراردادهای منعقد شده برون دانشگاهی)}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۱۹	$۰.۲۱ = \frac{۱۸۹۳۱}{۹۱۵۹۳} = \frac{\text{عملکرد طرح‌های پژوهشی (شماره ۱ و ۲ و ۳) از محل اعتبارات هزینه‌ای* تخصیص یافته به معاونت پژوهش و فناوری}}{\text{کل اعتبارات هزینه‌ای تخصیص یافته به معاونت پژوهش و فناوری}}$
۲۰	$۰.۰۹ = \frac{۹۱۵۹۳}{۹۶۵۲۱۴} = \frac{\text{کل اعتبارات هزینه‌ای تخصیص یافته به معاونت پژوهش و فناوری}}{\text{کل اعتبارات هزینه‌ای تخصیص یافته به دانشگاه}}$

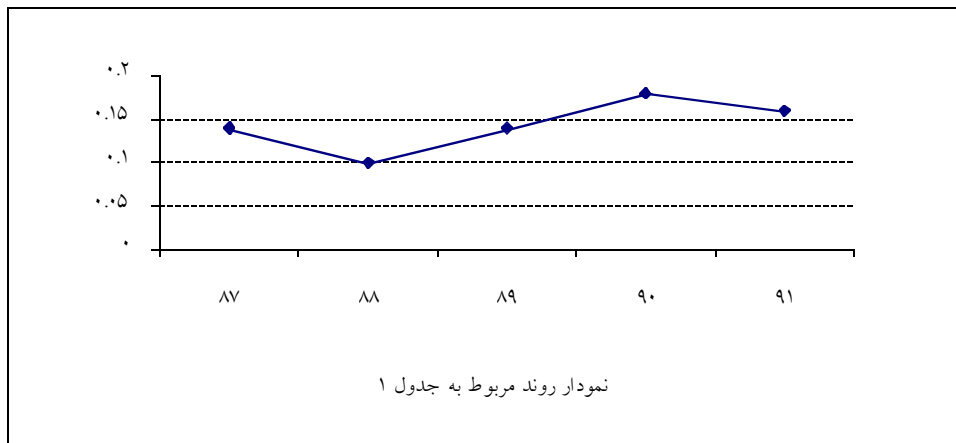
* اعتبارات هزینه‌ای از محل درآمدهای عمومی و اختصاصی است و مبالغ به میلیون ریال می‌باشد.



روند شاخص‌های برگزیده

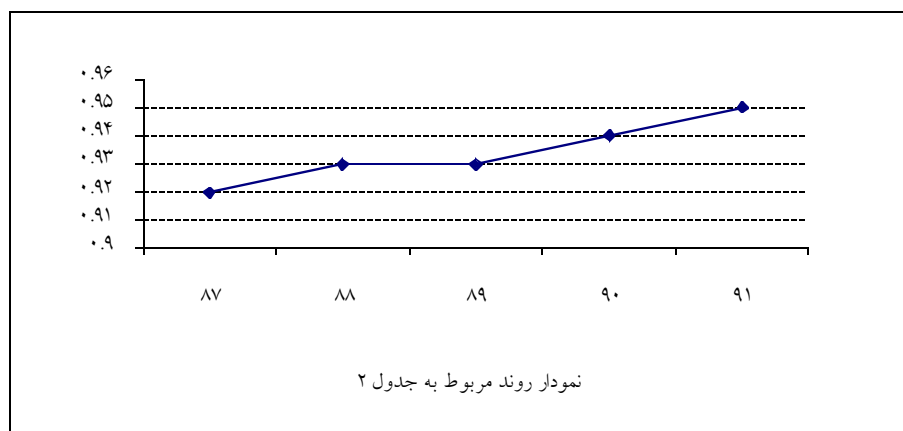
جدول ۱:

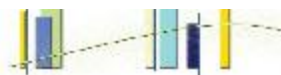
سال					شاخص
۹۱	۹۰	۸۹	۸۸	۸۷	
$\frac{115}{712} = 0.16$	$\frac{119}{672} = 0.18$	$\frac{96}{669} = 0.14$	$\frac{67}{681} = 0.10$	$\frac{95}{671} = 0.14$	$\frac{\text{طرح‌های پژوهشی برون دانشگاهی مصوب}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$



جدول ۲:

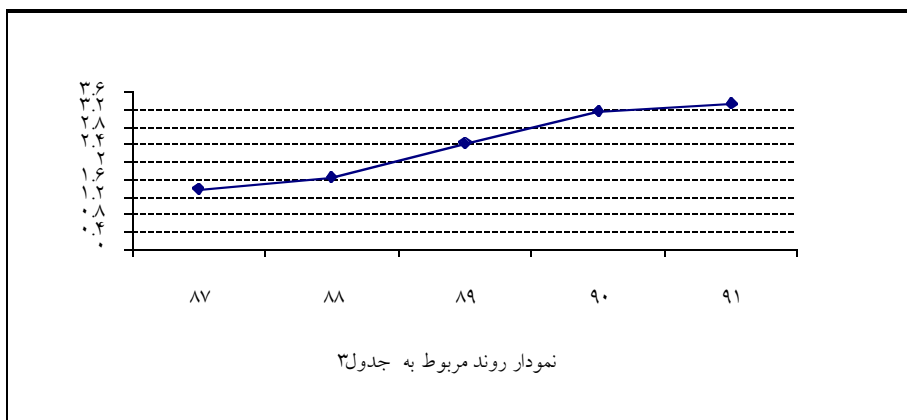
سال					شاخص
۹۱	۹۰	۸۹	۸۸	۸۷	
$\frac{2379}{2510} = 0.95$	$\frac{2126}{2261} = 0.94$	$\frac{1640}{1762} = 0.93$	$\frac{1121}{1205} = 0.93$	$\frac{932}{1017} = 0.92$	$\frac{\text{تعداد مقاله‌های ISI و علمی پژوهشی}}{\text{تعداد کل مقاله‌ها}}$





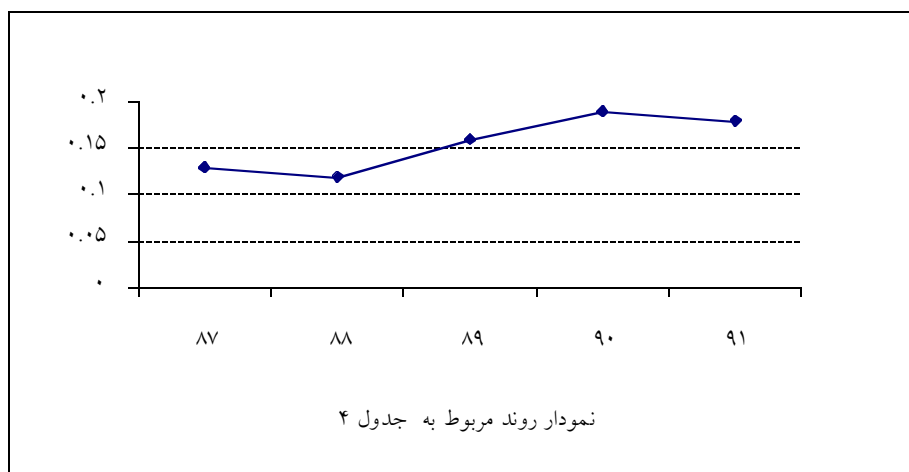
جدول ۳:

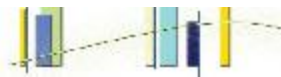
سال					شاخص
۹۱	۹۰	۸۹	۸۸	۸۷	
$\frac{۲۳۷۹}{۷۱۲} = ۳.۳۴$	$\frac{۲۱۲۶}{۶۷۲} = ۳.۱۶$	$\frac{۱۶۴۰}{۶۶۹} = ۲.۴۵$	$\frac{۱۱۲۱}{۶۸۱} = ۱.۶۵$	$\frac{۹۳۲}{۶۷۱} = ۱.۳۹$	تعداد مقاله‌های ISI و علمی پژوهشی
					تعداد اعضای هیات علمی



جدول ۴:

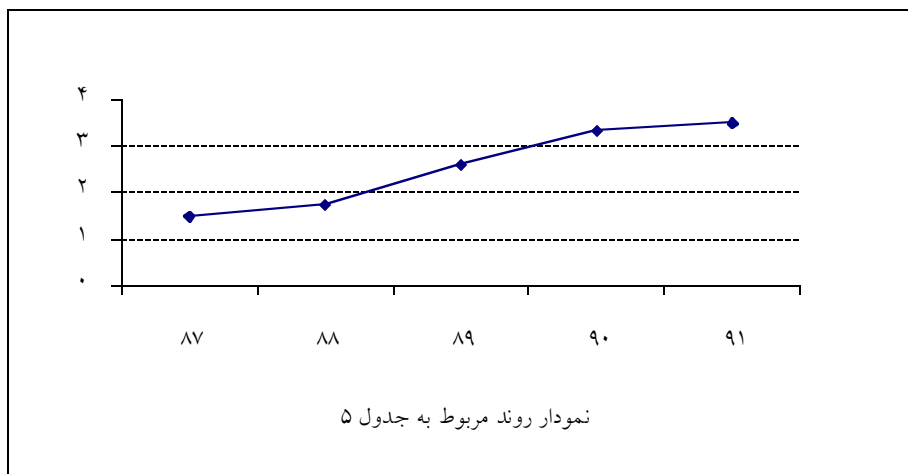
سال					شاخص
۹۱	۹۰	۸۹	۸۸	۸۷	
$\frac{۱۳۰}{۷۱۲} = ۰.۱۸$	$\frac{۱۳۰}{۶۷۲} = ۰.۱۹$	$\frac{۱۰۸}{۶۶۹} = ۰.۱۶$	$\frac{۸۴}{۶۸۱} = ۰.۱۲$	$\frac{۸۵}{۶۷۱} = ۰.۱۳$	تعداد مقاله‌های علمی ترویجی و علمی
					تعداد اعضای هیات علمی





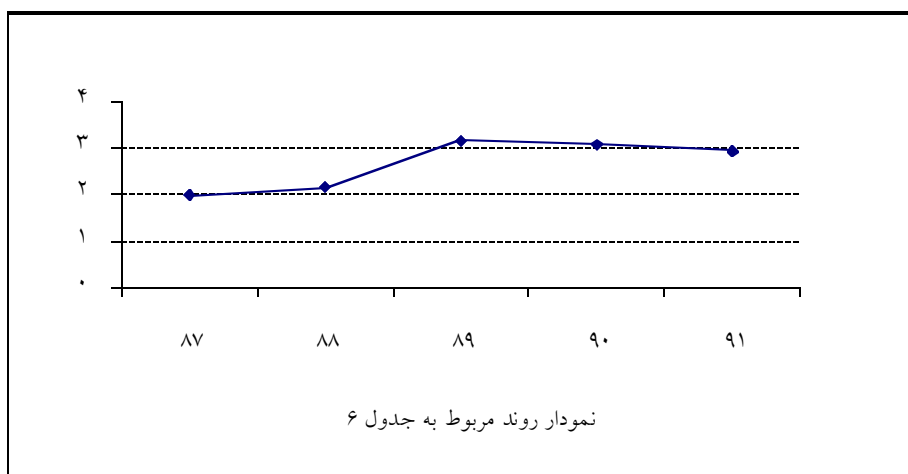
جدول ۵:

سال					شاخص
۹۱	۹۰	۸۹	۸۸	۸۷	
$\frac{2510}{712} = 3.53$	$\frac{2261}{672} = 3.36$	$\frac{1762}{669} = 2.63$	$\frac{1205}{681} = 1.77$	$\frac{1017}{671} = 1.52$	تعداد کل مقاله‌ها*
					تعداد اعضای هیات علمی

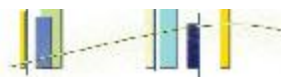


جدول ۶:

سال					شاخص
۹۱	۹۰	۸۹	۸۸	۸۷	
$\frac{2107}{712} = 2.96$	$\frac{2094}{672} = 3.12$	$\frac{2132}{669} = 3.19$	$\frac{1482}{681} = 2.18$	$\frac{1348}{671} = 2.01$	مقاله‌های ارائه شده در مجامع داخلی و خارجی
					تعداد اعضای هیات علمی

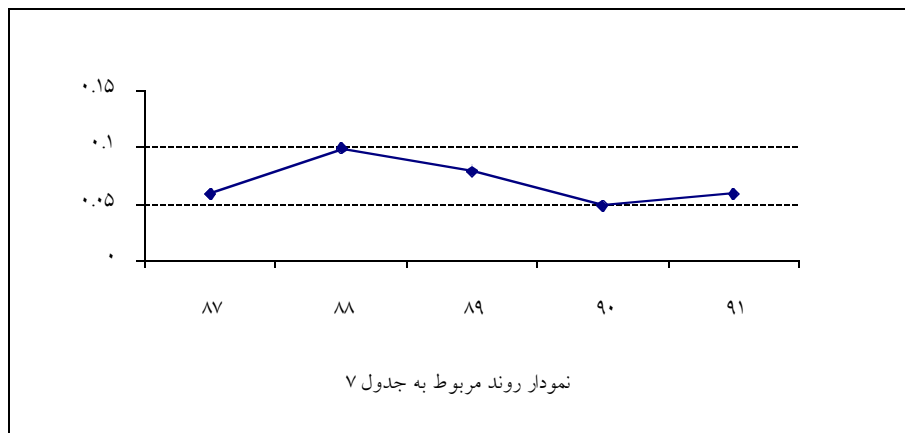


* تعداد کل مقاله‌ها شامل شامل ISI، علمی پژوهشی به زبان فارسی، علمی پژوهشی به زبان خارجی، علمی ترویجی، علمی و دایره المعارف می‌باشد.



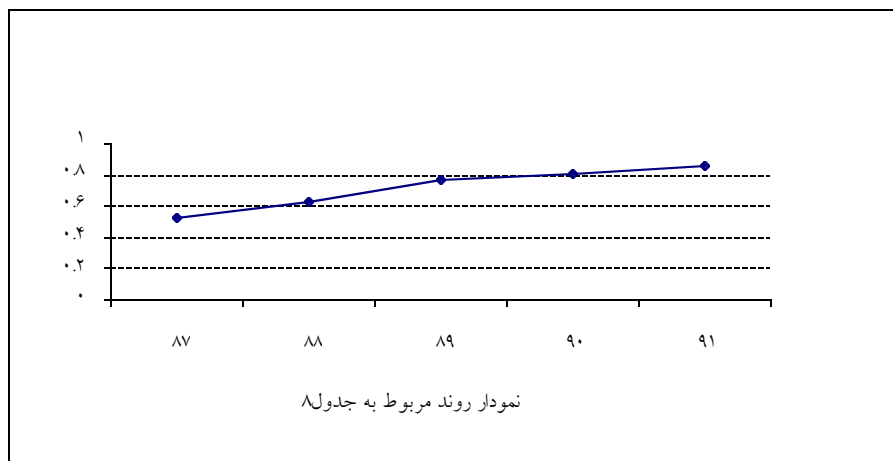
جدول ۷:

سال					شاخص
۹۱	۹۰	۸۹	۸۸	۸۷	
$\frac{۴۵}{۷۱۲} = ۰.۰۶$	$\frac{۳۵}{۶۷۲} = ۰.۰۵$	$\frac{۵۳}{۶۶۹} = ۰.۰۸$	$\frac{۷۱}{۶۸۱} = ۰.۱۰$	$\frac{۴۳}{۶۷۱} = ۰.۰۶$	تعداد کتاب‌های تالیفی (چاپ اول) تعداد اعضای هیات علمی



جدول ۸:

سال					شاخص
۹۱	۹۰	۸۹	۸۸	۸۷	
$\frac{۳۹}{۴۶} = ۰.۸۵$	$\frac{۳۵}{۴۴} = ۰.۸۰$	$\frac{۳۴}{۴۴} = ۰.۷۷$	$\frac{۲۲}{۳۵} = ۰.۶۳$	$\frac{۱۷}{۳۲} = ۰.۵۳$	تعداد مجله‌های علمی پژوهشی تعداد کل مجله‌ها*



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