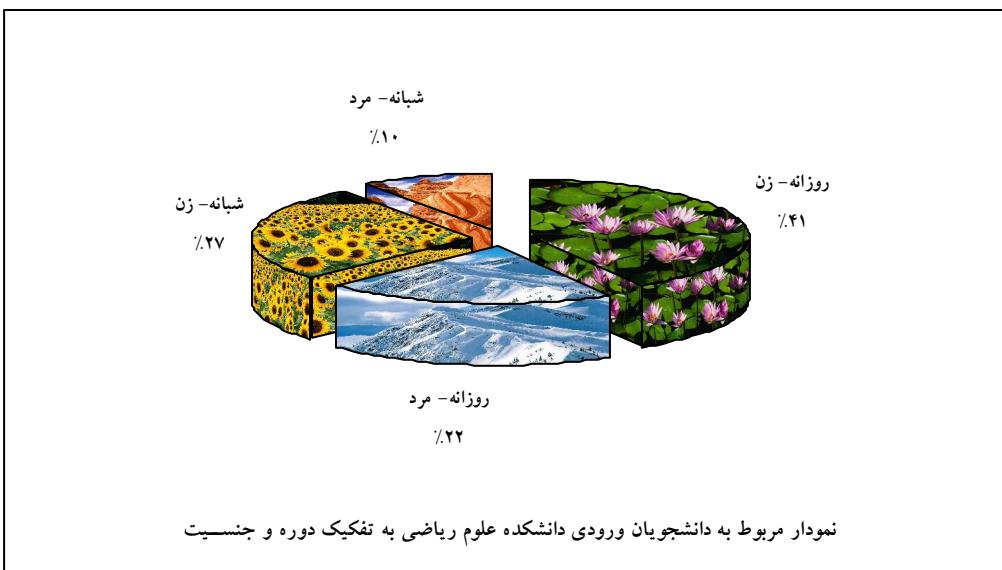
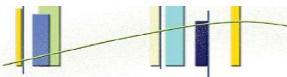


### ۱-۸-۳ حوزه آموزشی

جدول ۱-۸-۳-۱: توزیع دانشجویان ورودی دانشکده علوم ریاضی به تفکیک گروه آموزشی، رشته تحصیلی، دوره و جنسیت

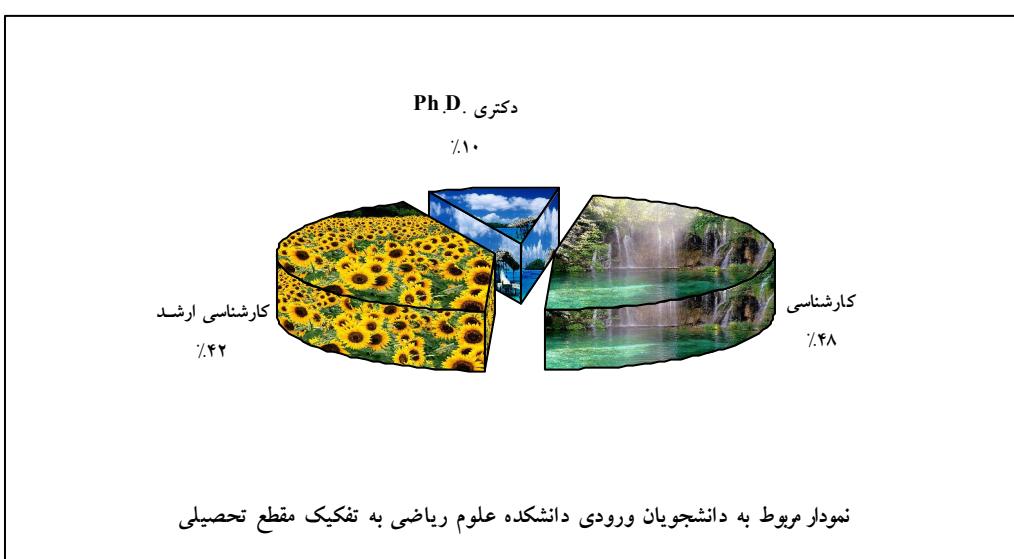
جمع	شبانه		روزانه		دوره جنسیت	رشته تحصیلی	گروه آموزشی
	مرد	زن	مرد	زن			
۴۷	۴	۱۴	۸	۲۱		آمار	
۴	۰	۰	۳	۱		آمار- احتمال	
۹	۰	۰	۱	۸		آمار- استنباط	آمار
۱۰	۲	۱	۱	۶		آمار اقتصادی و اجتماعی	
۲۲	۳	۳	۹	۷		آمار ریاضی	
۸	۱	۱	۱	۵		آموزش ریاضی	
۳۷	۷	۲۱	۳	۶		ریاضی کاربردی	
۱۰	۰	۲	۳	۵		ریاضی کاربردی- آنالیز عددی	
۸	۰	۲	۱	۵		ریاضی کاربردی- تحقیق در عملیات	
۵	۱	۰	۱	۳		ریاضی کاربردی- معادلات دیفرانسیل	
۴۹	۱	۱۱	۱۲	۲۵		ریاضیات و کاربردها	
۱۶	۴	۱۲	۰	۰		ریاضی محض	
۲۷	۲	۴	۹	۱۲		ریاضی محض- آنالیز	
۲۱	۱	۴	۷	۹		ریاضی محض- جبر	
۸	۱	۲	۲	۳		ریاضی محض- هندسه	
۲۸۱	۲۷	۷۷	۶۱	۱۱۶		جمع	





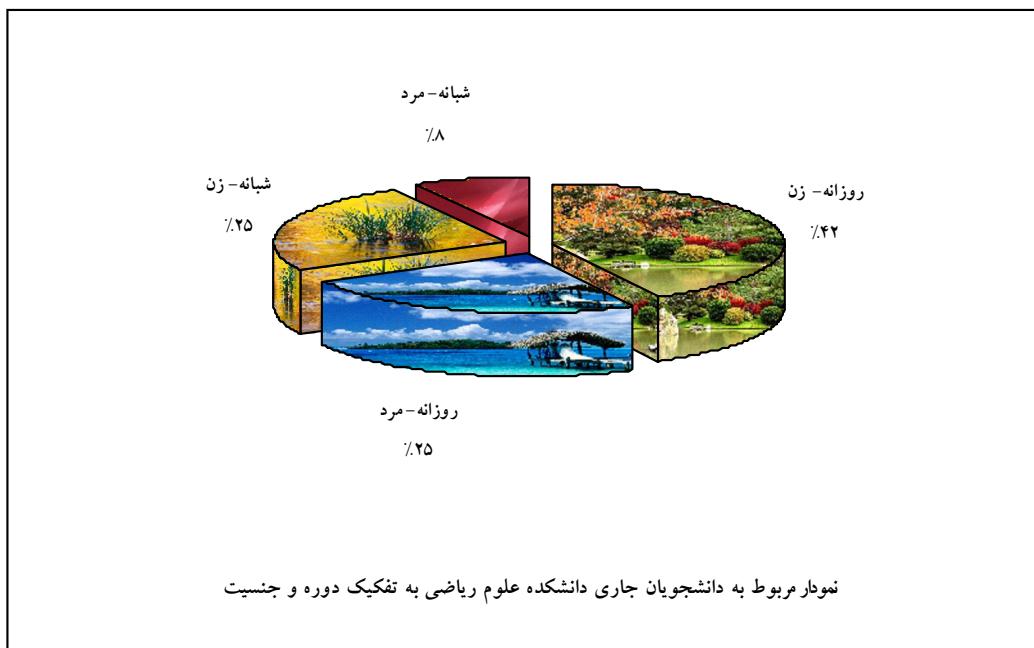
جدول ۳-۱-۸: توزیع دانشجویان ورودی دانشکده علوم ریاضی به تفکیک گروه آموزشی، رشته تحصیلی و مقطع تحصیلی

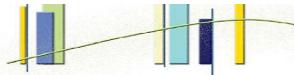
جمع	کارشناسی ناپیوسته	دکتری Ph.D.	دکتری حرفه‌ای	کارشناسی ارشد	کارشناسی کاردانی	مقطع تحصیلی رشته تحصیلی	گروه آموزشی
۴۷	-	-	-	-	۴۷	-	آمار
۴	-	۴	-	-	-	-	
۹	-	۹	-	-	-	-	
۱۰	-	-	-	۱۰	-	-	
۲۲	-	-	-	۲۲	-	-	
۸	-	-	-	۸	-	-	
۳۷	-	-	-	۱۴	۲۳	-	ریاضی کاربردی
۱۰	-	۰	-	۱۰	-	-	
۸	-	۰	-	۸	-	-	
۵	-	-	-	۵	-	-	
۴۹	-	-	-	-	۴۹	-	
۱۶	-	-	-	۰	۱۶	-	
۲۷	-	۸	-	۱۹	-	-	ریاضی محض
۲۱	-	۶	-	۱۵	-	-	
۸	-	۰	-	۸	-	-	
۲۸۱	-	۲۷	-	۱۱۹	۱۳۵	-	جمع



جدول ۳-۱-۸-۳: توزیع دانشجویان جاری دانشکده علوم ریاضی به تفکیک گروه آموزشی، رشته تحصیلی، دوره و جنسیت

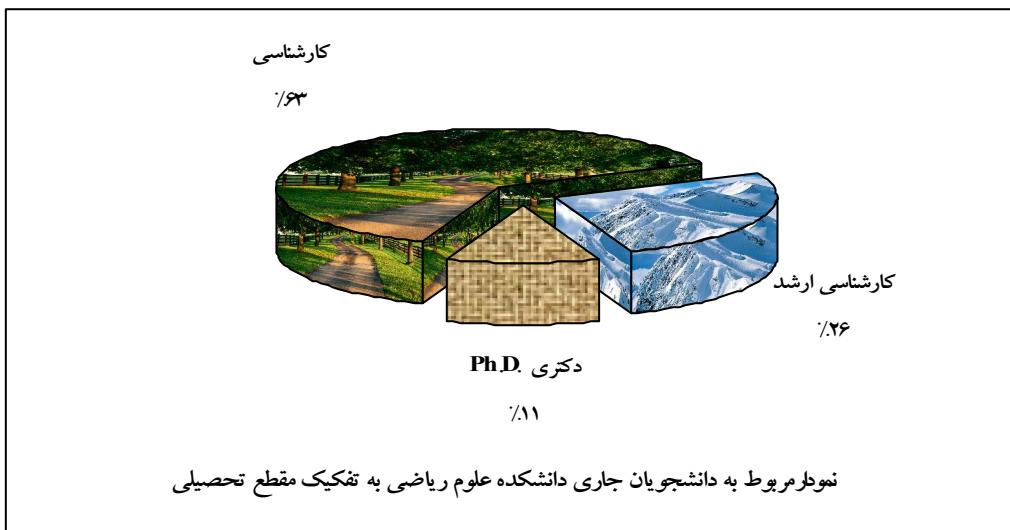
جمع	شبانه		روزانه		دوره جنسیت	رشته تحصیلی	گروه آموزشی
	مرد	زن	مرد	زن			
۲۳۰	۱۶	۶۲	۳۹	۱۱۳		آمار	
۶	۰	۰	۴	۲		آمار- احتمال	آمار
۳۹	۵	۱	۱۸	۱۵		آمار- استنباط	
۲۱	۳	۵	۱	۱۲		آمار اقتصادی و اجتماعی	
۶۱	۱۰	۱۲	۲۰	۱۹		آمار ریاضی	
۱۹	۱	۴	۳	۱۱		آموزش ریاضی	
۲۷۶	۲۶	۷۷	۵۲	۱۲۱		ریاضی کاربردی	
۳۵	۲	۵	۱۵	۱۳		ریاضی کاربردی- آنالیز عددی	
۲۱	۰	۵	۶	۱۰		ریاضی کاربردی- تحقیق در عملیات	ریاضی کاربردی
۱۱	۲	۰	۷	۲		ریاضی کاربردی- کنترل	
۵	۱	۰	۱	۳		ریاضی کاربردی- معادلات دیفرانسیل	
۴۹	۱	۱۱	۱۲	۲۵		ریاضیات و کاربردها	
۲۳۸	۱۷	۷۶	۵۵	۹۰		ریاضی محسن	
۶۹	۶	۱۲	۲۵	۲۶		ریاضی محسن- آنالیز	
۵۱	۳	۱۱	۱۸	۱۹		ریاضی محسن- جبر	
۳۰	۲	۴	۱۲	۱۲		ریاضی محسن- هندسه	
۱۱۶۱	۹۰	۲۸۵	۲۸۸	۴۹۳		جمع	

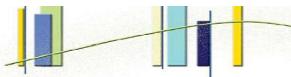




جدول ۳-۱-۴: توزیع دانشجویان جاری دانشکده علوم ریاضی به تفکیک گروه آموزشی، رشته تحصیلی و مقطع تحصیلی

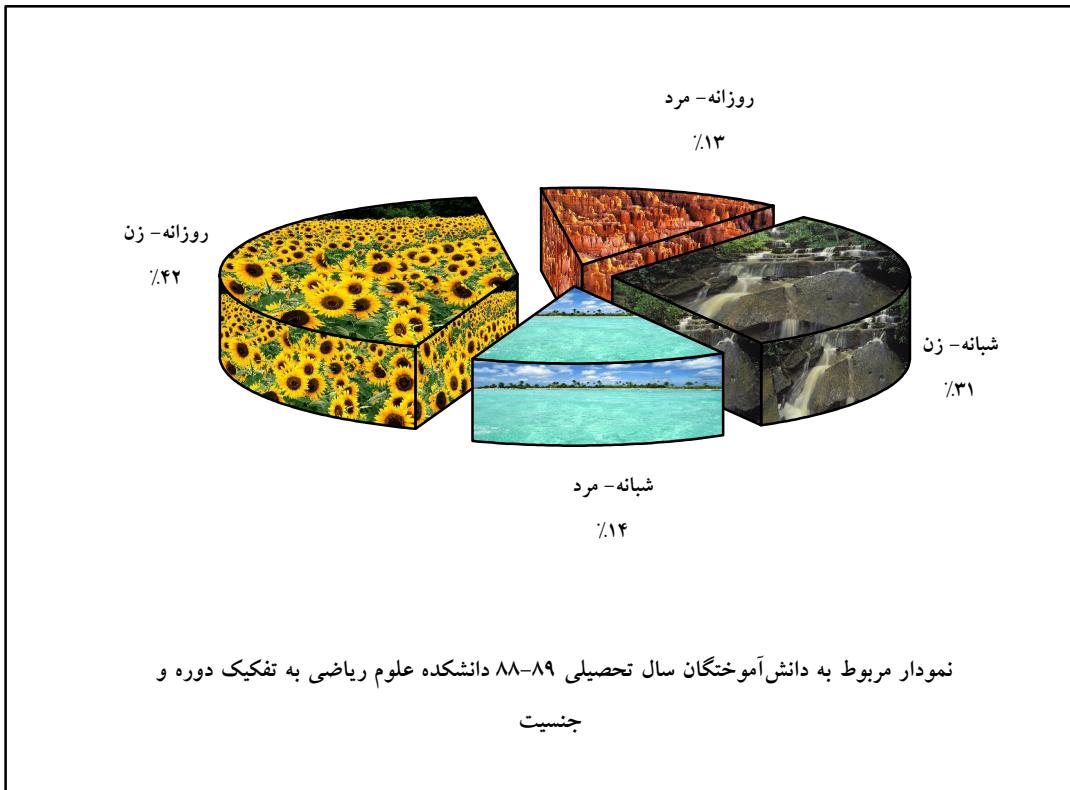
جمع	کارشناسی ناپیوسته	دکتری Ph.D.	دکتری حرفه‌ای	کارشناسی ارشد	کارشناسی کاردانی	مقطع تحصیلی رشته تحصیلی	گروه آموزشی	
۲۳۰	-	-	-	-	۲۳۰	-	آمار	آمار
۶	-	۶	-	-	-	-	آمار-احتمال	
۳۹	-	۳۹	-	-	-	-	آمار-استنباط	
۲۱	-	-	-	۲۱	-	-	آمار اقتصادی و اجتماعی	
۶۱	-	-	-	۶۱	-	-	آمار ریاضی	
۱۹	-	-	-	۱۹	-	-	آموزش ریاضی	ریاضی کاربردی
۲۷۶	-	-	-	۵۱	۲۲۵	-	ریاضی کاربردی	
۳۵	-	۱۳	-	۲۲	-	-	ریاضی کاربردی-آنالیز عددی	
۲۱	-	۴	-	۱۷	-	-	ریاضی کاربردی-تحقیق در عملیات	
۱۱	-	۱۱	-	-	-	-	ریاضی کاربردی-کنترل	
۵	-	-	-	۵	-	-	ریاضی کاربردی-معادلات دیفرانسیل	ریاضی محض
۴۹	-	-	-	-	۴۹	-	ریاضیات و کاربردها	
۲۳۸	-	-	-	۱۴	۲۲۴	-	ریاضی محض	
۷۹	-	۲۶	-	۴۳	-	-	ریاضی محض-آنالیز	
۵۱	-	۱۸	-	۳۳	-	-	ریاضی محض-جبر	
۳۰	-	۱۲	-	۱۸	-	-	ریاضی محض-هندسه	نحوه مربوط به دانشجویان جاری دانشکده علوم ریاضی به تفکیک مقطع تحصیلی
۱۱۶۱	-	۱۲۹	-	۳۰۴	۷۲۸	-	جمع	

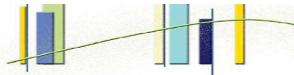




جدول ۳-۱-۵: توزیع دانشآموختگان سال تحصیلی ۸۸-۸۹ دانشکده علوم ریاضی به تفکیک گروه آموزشی، رشته تحصیلی، دوره و جنسیت

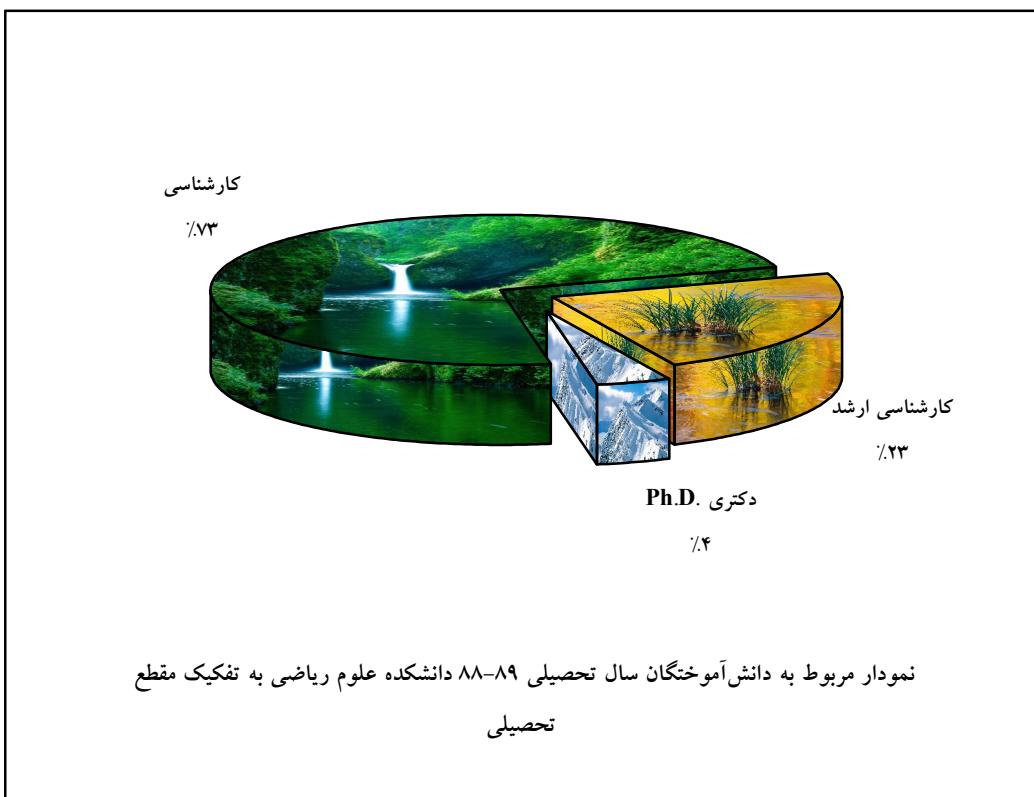
جمع	شبانه		روزانه		دوره جنسیت	گروه آموزشی
	مرد	زن	مرد	زن		
۴۲	۵	۱۶	۵	۱۶	آمار	آمار
۱۳	۱	۱	۵	۶	آمار ریاضی	
۴۶	۹	۱۵	۳	۱۹	ریاضی کاربردی	ریاضی کاربردی
۶۴	۸	۱۹	۸	۲۹	ریاضی محض	ریاضی محض
۱	۰	۰	۱	۰	ریاضی محض- آنالیز	
۱۶۶	۲۳	۵۱	۲۲	۷۰	جمع	

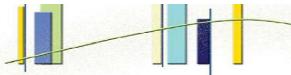




جدول ۱-۸-۳: توزیع دانشآموختگان سال تحصیلی ۸۸-۸۹ دانشکده علوم ریاضی به تفکیک گروه آموزشی، رشته تحصیلی و مقطع تحصیلی

جمع	کارشناسی ناپیوسته	دکتری Ph.D.	دکتری حرفه‌ای	کارشناسی ارشد	کارشناسی کاردانی	مقطع تحصیلی رشته تحصیلی	گروه آموزشی	
۴۲	-	-	-	-	۴۲	-	آمار	آمار
۱۳	-	-	-	۱۳	-	-	آمار ریاضی	
۴۶	-	۲	-	۶	۳۸	-	ریاضی کاربردی	ریاضی کاربردی
۶۴	-	۵	-	۱۸	۴۱	-	ریاضی محض	ریاضی محض
۱	-	۰	-	۱	-	-	ریاضی محض- آنالیز	
۱۶۶	-	۷	-	۳۸	۱۲۱	-	جمع	



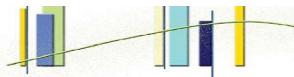


جدول ۳-۱-۸-۷: توزیع متوسط زمان فارغ‌التحصیلی دانشجویان دانشکده علوم ریاضی در سال تحصیلی ۸۸-۸۹ به تفکیک گروه آموزشی، دوره و مقطع تحصیلی (برحسب سال)

شبانه							روزانه							دوره مقطع تحصیلی گروه آموزشی
کارشناسی نایپوسته	دکتری Ph.D.	دکتری حرفاء	کارشناسی ارشد	کارشناسی	کاردانی	کارشناسی نایپوسته	دکتری Ph.D.	دکتری حرفاء	کارشناسی ارشد	کارشناسی	کاردانی	کارشناسی نایپوسته	دکتری حرفاء	
-	-	-	۳.۵۰	۴.۲۴	-	-	-	-	۲.۲۷	۴.۳۳	-	آمار		
-	۵.۰۰	-	۲.۸۰	۴.۶۷	-	-	۷.۰۰	-	۳.۰۰	۴.۵۵	-	ریاضی کاربردی		
-	-	-	۲.۸۹	۵.۰۶	-	-	۵.۰۰	-	۲.۴۰	۴.۰۷	-	ریاضی محض		
-	۵.۰۰	-	۲.۹۴	۴.۳۶	-	-	۰.۳۳	-	۲.۳۶	۴.۴۸	-	میانگین کل		

جدول ۳-۱-۸-۸: توزیع متوسط زمان فارغ‌التحصیلی دانشجویان کارشناسی دانشکده علوم ریاضی در سال تحصیلی ۸۸-۸۹ به تفکیک گروه آموزشی، دوره و جنسیت (برحسب سال)

میانگین کل	شبانه			روزانه			دوره جنسیت گروه آموزشی
	میانگین	مرد	زن	میانگین	مرد	زن	
۴.۲۹	۴.۲۴	۴.۴۰	۴.۱۹	۴.۳۳	۴.۴۰	۴.۳۱	آمار
۴.۶۱	۴.۶۷	۵.۶۷	۴.۱۷	۴.۰۵	۴.۵۰	۴.۵۶	ریاضی کاربردی
۴.۷۸	۵.۰۶	۶.۶۰	۴.۴۶	۴.۵۷	۴.۶۷	۴.۵۳	ریاضی محض
۴.۵۵	۴.۶۳	۵.۰۶	۴.۲۷	۴.۴۸	۴.۵۴	۴.۴۷	میانگین کل

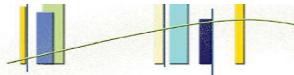


جدول ۳-۱-۸: میانگین معدل دانش آموختگان دانشکده علوم ریاضی در سال تحصیلی ۸۹-۸۸ به تفکیک گروه آموزشی و مقطع تحصیلی

گروه آموزشی	مقاطع تحصیلی	کارشناسی کاربردی	کارشناسی محض	آمار	کارشناسی ارشد	دکتری حرفه‌ای	دکتری Ph.D.	کارشناسی ناپیوسته
				آمار	-	-	-	-
				ریاضی کاربردی	-	-	-	-
				ریاضی محض	-	-	-	-
میانگین کل					۱۷.۳۵	۱۴.۳۱	۱۸.۰۸	۱۸.۹۰
					۱۷.۸۰	۱۴.۷۵	-	-

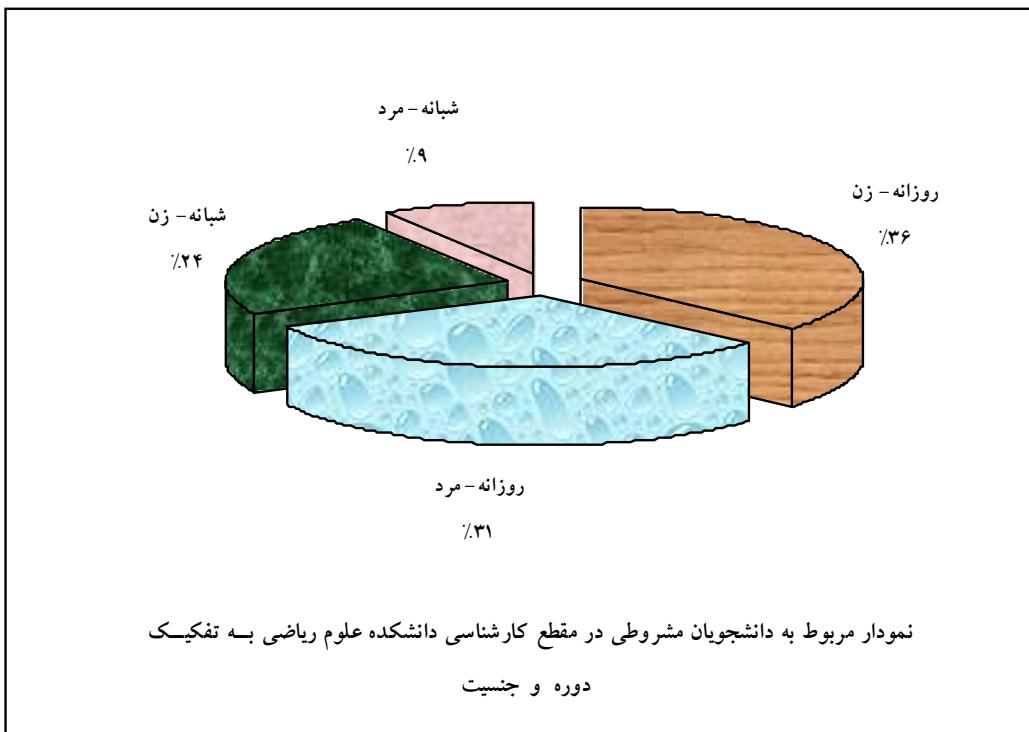
جدول ۳-۱-۱۰: توزیع شرکت کنندگان در کلاس‌های ارائه شده توسط گروه‌های آموزشی دانشکده علوم ریاضی در نیمسال اول سال تحصیلی ۸۹-۹۰ به تفکیک گروه آموزشی و مقطع تحصیلی

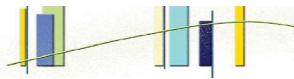
گروه آموزشی	مقاطع تحصیلی	آمار	ریاضی کاربردی، ریاضی محض و مشترک بین گروه‌ها	جمع	کارشناسی کاربردی	کارشناسی محض	دکتری حرفه‌ای	دکتری Ph.D.	کارشناسی ناپیوسته
آمار	-	۹۰۵	-	۱۱۳۹	-	-	-	۴۶	-
ریاضی کاربردی، ریاضی محض و مشترک بین گروه‌ها	-	۱۷۰۲	-	۲۱۹۰	-	-	-	۱۱۰	-
جمع	-	۲۶۰۷	-	۳۳۳۴	-	-	-	۱۵۶	-
					۱۸۸	۳۸۳	۵۷۱	۱۳۳۴	۱۱۳۹



جدول ۳-۱-۸-۱: توزیع دانشجویان مشروطی در مقطع کارشناسی دانشکده علوم ریاضی به تفکیک گروه آموزشی، دوره و جنسیت

جمع	شبانه			روزانه			دوره جنسیت	گروه آموزشی
	جمع	مرد	زن	جمع	مرد	زن		
۱۹	۹	۲	۷	۱۰	۶	۴		آمار
۲۴	۸	۲	۶	۱۶	۶	۱۰		ریاضی کاربردی
۲۵	۵	۲	۳	۲۰	۹	۱۱		ریاضی محض
۶۸	۲۲	۶	۱۶	۴۶	۲۱	۲۵	جمع	





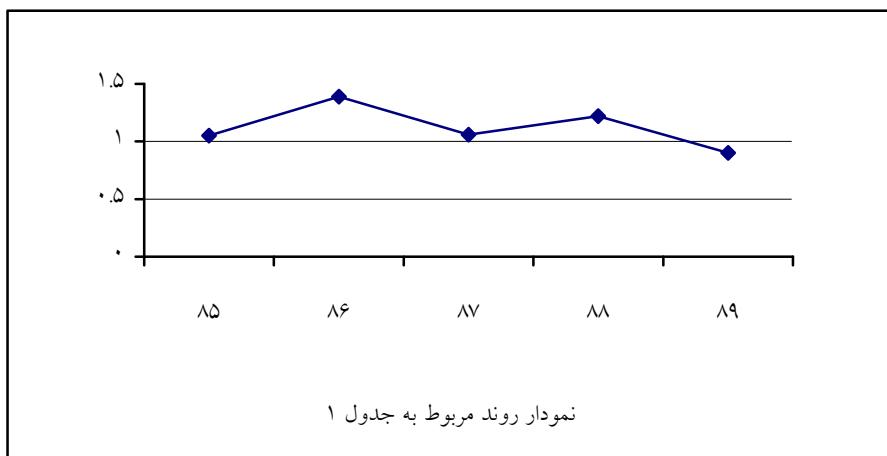
## شاخص‌های حوزه آموزشی دانشکده علوم ریاضی

ردیف	فرمول اندازه‌گیری
۱	$0.23 = \frac{66}{281} = \frac{\text{تعداد دانشجویان ورودی روزانه در مقطع کارشناسی}}{\text{تعداد دانشجویان ورودی}}$
۲	$0.25 = \frac{69}{281} = \frac{\text{تعداد دانشجویان ورودی شبانه در مقطع کارشناسی}}{\text{تعداد دانشجویان ورودی}}$
۳	$0.31 = \frac{86}{281} = \frac{\text{تعداد دانشجویان ورودی روزانه در مقطع کارشناسی ارشد}}{\text{تعداد دانشجویان ورودی}}$
۴	$0.12 = \frac{33}{281} = \frac{\text{تعداد دانشجویان ورودی شبانه در مقطع کارشناسی ارشد}}{\text{تعداد دانشجویان ورودی}}$
۵	$0.09 = \frac{25}{281} = \frac{\text{تعداد دانشجویان ورودی روزانه در مقطع دکتری Ph.D.}}{\text{تعداد دانشجویان ورودی}}$
۶	$0.007 = \frac{2}{281} = \frac{\text{تعداد دانشجویان ورودی شبانه در مقطع دکتری Ph.D.}}{\text{تعداد دانشجویان ورودی}}$
۷	$0.37 = \frac{433}{1161} = \frac{\text{تعداد دانشجویان جاری تحصیلات تكمیلی}}{\text{تعداد دانشجویان جاری}}$
۸	$25.24 = \frac{1161}{46} = \frac{\text{تعداد دانشجویان جاری}}{\text{تعداد اعضای هیات علمی}}$
۹	$0.90 = \frac{121}{135} = \frac{\text{تعداد فارغ‌التحصیلان در مقطع کارشناسی}}{\text{تعداد دانشجویان ورودی در مقطع کارشناسی}}$
۱۰	$0.32 = \frac{38}{119} = \frac{\text{تعداد فارغ‌التحصیلان در مقطع کارشناسی ارشد}}{\text{تعداد دانشجویان ورودی در مقطع کارشناسی ارشد}}$
۱۱	$0.26 = \frac{7}{27} = \frac{\text{تعداد فارغ‌التحصیلان در مقطع دکتری Ph.D.}}{\text{تعداد دانشجویان ورودی در مقطع دکتری Ph.D.}}$

## روند شاخص‌های برگزیده دانشکده علوم ریاضی

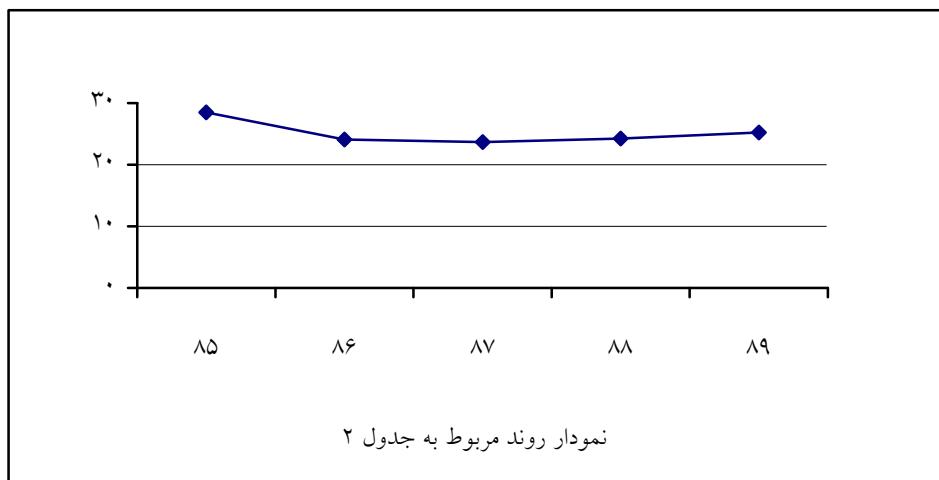
جدول ۱:

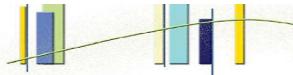
سال	شاخص
۸۹	$\frac{۱۲۱}{۱۳۵} = ۰.۹۰$
۸۸	$\frac{۲۳۶}{۱۹۳} = ۱.۲۲$
۸۷	$\frac{۱۸۹}{۱۷۸} = ۱.۰۶$
۸۶	$\frac{۲۲۷}{۱۶۳} = ۱.۳۹$
۸۵	$\frac{۱۹۸}{۱۸۹} = ۱.۰۵$



جدول ۲:

سال	شاخص
۸۹	$\frac{۱۱۶۱}{۴۶} = ۲۵.۲۴$
۸۸	$\frac{۱۱۶۳}{۴۸} = ۲۴.۲۳$
۸۷	$\frac{۱۱۳۶}{۴۸} = ۲۳.۶۷$
۸۶	$\frac{۱۱۳۲}{۴۷} = ۲۴.۰۸$
۸۵	$\frac{۱۲۲۵}{۴۳} = ۲۸.۴۹$





جدول ۳:

سال	شاخص
۸۹	
$\frac{۴۳۳}{۱۱۶۱} = ۰.۳۷$	تعداد دانشجویان جاری تحصیلات تکمیلی
$\frac{۳۵۰}{۱۱۶۳} = ۰.۳۰$	تعداد دانشجویان جاری
$\frac{۲۳۵}{۱۱۳۶} = ۰.۲۱$	
$\frac{۱۹۱}{۱۱۳۲} = ۰.۱۷$	
$\frac{۱۸۳}{۱۲۲۵} = ۰.۱۵$	

