

آمار کارکنان غیر هیأت علمی دانشگاه در سال ۱۳۸۹

مقدمه:

به طور کلی کارکنان شاغل در دانشگاه علوم پزشکی تهران در سه گروه عمده به شرح زیر قرار می‌گیرند:

۱. اعضای هیأت علمی دانشگاه که به‌طور عمده نقش آموزش، پژوهش و درمان را بر عهده دارند و خود شامل دو گروه هیأت علمی آموزشی و هیأت علمی پژوهشی می‌باشند. آمار و چگونگی توزیع اعضای هیأت علمی دانشگاه، در گزارش جداگانه‌ای ارائه شده است.
۲. کارکنان غیر هیأت علمی که به‌طور عمده در بخش‌های پرستاری و بهداشتی درمانی، مدیریتی، ستادی و اداری واحدهای مختلف فعالیت‌های اجرایی را بر عهده دارند.
۳. کارکنان شرکتی که به‌طور عمده در بخش پشتیبانی و خدمات فعال می‌باشند و دانشگاه از طریق شرکت‌های طرف قرارداد از خدمات این افراد بهره‌مند شده است.

توجه به این نکته لازم است که به دلایل مختلف هم پوشی‌هایی بین آمار کارکنان در بخش‌های یادشده وجود دارد. برای مثال تعدادی از پزشکان متخصص که نقش درمانی در بیمارستان‌ها و درمانگاه‌ها دارند، در مجموعه کارکنان غیر هیأت علمی قرار می‌گیرند و یا برخی از کارشناسان و محققان که با مراکز تحقیقاتی همکاری دارند در گروه کارکنان شرکتی جای گرفته‌اند. در این گزارش به آمار کارکنان غیر هیأت علمی شاغل در واحدهای زیرمجموعه دانشگاه پرداخته خواهد شد.

کارکنان غیر هیأت علمی شاغل در دانشگاه بر حسب نوع استخدام به هفت گروه عمده تقسیم می‌شوند که عبارتند از:

۱. کارکنان رسمی
۲. کارکنان رسمی آزمایشی
۳. کارکنان پیمانی
۴. کارکنان مشمول قانون خدمت پزشکان و پیراپزشکان (کارکنان طرحی)
۵. کارکنان قرارداد انجام کار مشخص و معین
۶. کارکنان مشمول قانون کار
۷. کارکنان ضریب k (پزشکان متخصص طرحی غیر هیأت علمی)

در این گزارش از دو دیدگاه کارکنان تقسیم بندی شده‌اند. در یک دیدگاه کلی، کارکنان غیر هیأت علمی به سه دسته بهداشتی درمانی، پشتیبانی و ستادی تقسیم شده‌اند (بر اساس تعاریف پیوست‌های ۱ تا ۳) و بر این اساس آمار مربوطه ارائه گردیده است. در دیدگاه دیگر کارکنان بر اساس رشته‌های شغلی (اصلی و فرعی مصوب سازمان مدیریت و برنامه ریزی ریاست جمهوری) تقسیم بندی شده و آمار کارکنان ارائه شده است تا همکاران از این دیدگاه نیز بتوانند وضعیت توزیع کارکنان را مورد بررسی قرار دهند. برای سهولت بیشتر در کل متن این گزارش از واژه ((کارکنان)) به جای ((کارکنان غیر هیأت علمی)) استفاده شده است.



الف- کلیات مربوط به آمار کارکنان دانشگاه:

طی سال ۱۳۸۹، تعداد کارکنان شاغل در دانشگاه در مجموع ۱۸۲۰۹ نفر بوده است. از این تعداد ۲۰۱۳ نفر (۱۱/۵ درصد) عضو هیأت علمی و ۱۶۱۰۶ نفر (۸۸/۵ درصد) کارکنان غیر هیأت علمی بوده‌اند. علاوه بر این تعداد، دانشگاه از خدمات افراد دیگری در شرکت‌های طرف قرارداد نیز بهره برده است. از مجموع ۱۶۱۰۶ نفر کارکنان غیر هیأت علمی دانشگاه، ۱۱ هزار و ۱۳۴ نفر (۶۹/۱ درصد) زن و ۴ هزار و ۹۷۲ نفر (۳۰/۹ درصد) مرد هستند.

جدول ۱-۷- توزیع فراوانی کارکنان غیر هیأت علمی دانشگاه برحسب جنسیت در سال ۱۳۸۹

جنسیت	مرد	زن	کل
تعداد	۴۹۷۲	۱۱۱۳۴	۱۶۱۰۶
درصد	۳۰/۹	۶۹/۱	۱۰۰/۰

آمار کارکنان دانشگاه بر حسب مقطع تحصیلی:

از کل کارکنان شاغل در دانشگاه، ۵۱/۳ درصد دارای مدرک تحصیلی کارشناسی، ۱۸/۲ درصد دارای تحصیلات دیپلم و ۵/۴ درصد دارای مدرک تحصیلی دکترا و بالاتر بوده‌اند. ۸۴/۸ درصد کارکنان دارای مدرک کارشناسی را زنان و ۱۵/۲ درصد آنها را مردان تشکیل داده‌اند. عمده کارکنانی که دارای تحصیلات زیردیپلم هستند در مشاغل خدماتی و پشتیبانی شاغل بوده و از متوسط سن و سنوات خدمت بالایی برخوردار می‌باشند. در جدول زیر توزیع فراوانی کارکنان دانشگاه بر حسب مقطع تحصیلی و به تفکیک جنسیت طی سال ۱۳۸۹ ارائه شده است.

جدول ۲-۷- توزیع فراوانی کارکنان غیر هیأت علمی دانشگاه بر حسب مقطع تحصیلی و به تفکیک جنسیت طی سال ۱۳۸۹

مقطع تحصیلی	تعداد			درصد *		
	مرد	زن	کل	مرد ←	زن ←	کل ↓
بی‌سواد	۳۳۶	۲۴	۳۶۰	۹۳/۳	۶/۷	۲/۲
پایان ابتدایی	۵۰۵	۷۷	۵۸۲	۸۶/۸	۱۳/۲	۳/۶
سیکل	۵۹۸	۲۶۰	۸۵۸	۶۹/۷	۳۰/۳	۵/۳
دیپلم	۱۳۱۸	۱۷۱۴	۲۹۳۲	۴۱/۵	۵۸/۵	۱۸/۲
کاردانی	۴۴۲	۱۱۳۲	۱۵۷۴	۲۸/۱	۷۱/۹	۹/۸
کارشناسی	۱۲۵۹	۷۰۰۴	۸۲۶۳	۱۵/۲	۸۴/۸	۵۱/۳
کارشناسی‌ارشد	۲۲۹	۴۴۳	۶۷۲	۳۴/۱	۶۵/۹	۴/۲
دکترای حرفه‌ای و بالاتر	۳۸۵	۴۸۰	۸۶۵	۴۴/۵	۵۵/۵	۵/۴
مجموع	۴۹۷۲	۱۱۱۳۴	۱۶۱۰۶	۳۰/۹	۶۹/۱	۱۰۰/۰

* در کل این گزارش از علامت (←) برای نشان دادن درصد گیری سطر و از علامت (↓) برای نشان دادن درصد گیری ستونی استفاده شده است.

آمار کارکنان دانشگاه بر حسب نوع استخدام:

بررسی کارکنان شاغل در واحدهای تابعه دانشگاه، بر حسب نوع استخدام نشان می‌دهد که ۳۷/۲ درصد (۵۹۸۴ نفر) آنها به صورت استخدام رسمی قطعی و ۲۰/۷ درصد (۳۳۴۰ نفر) به صورت پیمانی با دانشگاه همکاری داشته‌اند. همچنین ۱۲/۸ درصد (۲۰۶۰ نفر) کارکنان دانشگاه را نیروهای طرحی (مشمولین قانون خدمت پزشکان و پیراپزشکان) تشکیل داده‌اند. در بررسی اطلاعات کارکنان دانشگاه بر حسب نوع استخدام مشخص شد که طی سال ۱۳۸۹ در مجموع ۲۲/۴ درصد (۳۶۰۵ نفر) به صورت قرارداد انجام کار مشخص مشغول خدمت بوده‌اند. تعداد کارکنان متخصص طرحی شاغل در دانشگاه ۴۴ نفر بوده است که از این تعداد ۱۴ نفر مرد و ۳۰ نفر زن بوده‌اند.

جدول ۳-۷- توزیع فراوانی کارکنان غیر هیأت علمی دانشگاه بر حسب نوع استخدام و به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۸۹

نوع استخدام	تعداد			درصد		
	مرد	زن	کل	مرد ←	زن ←	کل ↓
مشمولین قانون کار	۳۲	۳	۳۵	۹۱/۴	۸/۶	۰/۲
قرارداد انجام کار مشخص و معین	۱۵۷۶	۲۰۲۹	۳۶۰۵	۴۳/۷	۵۶/۳	۲۲/۴
*طرحی	۷۲	۱۹۸۸	۲۰۶۰	۳/۵	۹۶/۵	۱۲/۸
پیمانی	۶۶۹	۲۶۷۱	۳۳۴۰	۲۰/۰	۸۰/۰	۲۰/۷
رسمی آزمایشی	۳۶۵	۶۷۳	۱۰۳۸	۳۵/۲	۶۴/۸	۶/۴
رسمی قطعی	۲۲۴۴	۳۷۴۰	۵۹۸۴	۳۷/۵	۶۲/۵	۳۷/۲
*ضریب k (طرحی متخصص)	۱۴	۳۰	۴۴	۳۱/۸	۶۸/۲	۰/۳
مجموع	۴۹۷۲	۱۱۱۳۴	۱۶۱۰۶	۳۰/۹	۶۹/۱	۱۰۰/۰

*کارکنان مشمول قانون خدمت پزشکان و پیراپزشکان

آمار کارکنان دانشگاه بر حسب محل خدمت:

به طور عمده کارکنان شاغل در دانشگاه را می‌توان بر حسب محل خدمت به شش گروه کلی به شرح جدول زیر طبقه‌بندی کرد. بر این اساس طی سال ۱۳۸۹، از مجموع ۱۶۱۰۶ نفر کارمند دانشگاه ۱۹/۷ درصد در معاونت‌ها و ستاد مرکزی، ۸/۷ درصد در دانشکده‌ها، پردیس بین‌الملل و دوره‌شعبانه و ۶۸/۰ درصد در بیمارستان‌های دانشگاهی تابعه شاغل بوده‌اند. ۷۲/۰ درصد از کارکنان شاغل در بیمارستان‌ها را زنان و ۲۸/۰ درصد آنها را مردان تشکیل داده‌اند. با مطالعه جدول بعد اطلاعات بیشتری کسب خواهید نمود.

جدول ۴-۷- توزیع فراوانی کارکنان غیر هیأت علمی دانشگاه بر حسب منطقه محل خدمت در سال ۱۳۸۹

نوع استخدام	تعداد			درصد		
	مرد	زن	کل	مرد ←	زن ←	کل ↓
معاونت‌ها و ستاد مرکزی دانشگاه	۱۲۵۰	۱۹۲۴	۳۱۷۴	۳۹/۴	۶۰/۶	۱۹/۷
دانشکده‌ها و دوره‌شعبانه	۴۷۷	۹۲۹	۱۴۰۶	۳۳/۹	۶۶/۱	۸/۷
بیمارستان‌ها	۳۰۶۴	۷۸۹۰	۱۰۹۵۴	۲۸/۰	۷۲/۰	۶۸/۰
مراکز تحقیقاتی مصوب	۱۱۳	۲۹۵	۴۰۸	۲۷/۷	۷۲/۳	۲/۵
شاغل در سایر واحدها	۴۳	۳۰	۷۳	۵۸/۹	۴۱/۱	۰/۵
مأمور در دستگاه‌های دولتی دیگر	۲۵	۶۶	۹۱	۲۷/۵	۷۲/۵	۰/۶
مجموع	۴۹۷۲	۱۱۱۳۴	۱۶۱۰۶	۳۰/۹	۶۹/۱	۱۰۰/۰



آمار کارکنان دانشگاه بر حسب مقطع تحصیلی و به تفکیک نوع استخدام:

در سال ۸۹ تعداد ۹۸۴ نفر از کارکنان دانشگاه در وضعیت استخدام رسمی هستند. از این تعداد ۲۷۹۴ نفر (۳/۵۱ درصد) دارای مدرک کارشناسی، ۱۱۹۱ نفر (۲/۱۸ درصد) دارای تحصیلات دیپلم و ۵۱۹ نفر (۸/۹ درصد) دارای مدرک تحصیلی کاردانی بوده‌اند. همچنین ۲۴۸۸ نفر (۱/۳۰ درصد) از کارکنان پیمانی دارای مدرک کارشناسی بوده‌اند.

۱۸۹ نفر از کارکنان دانشگاه که دارای مدرک دکترا و بالاتر هستند را نیروهای طرحی، تشکیل داده‌اند. دانشگاه از بین دارندگان مدرک کاردانی و بالاتر در رشته‌های مربوطه با توجه به قانون خدمت پزشکان و پیراپزشکان، نیروی طرحی جذب نموده است که این کارکنان عمدتاً، برای یک دوره دو ساله در واحدهای تابعه مشغول ارائه خدمت شده‌اند. از کل ۲۰۶۰ نفر نیروی طرحی (مشمولین قانون خدمت پزشکان و پیراپزشکان) بیشترین تعداد شاغلین با ۱۵۰۹ نفر در بین دارندگان مدرک کارشناسی بوده است. ۱۸۹ نفر از کارکنان طرحی هم دارای مدرک دکترای حرفه‌ای و بالاتر بوده‌اند. اطلاعات بیشتر در جدول زیر ارائه شده است.

جدول ۵-۷- توزیع فراوانی کارکنان غیر هیأت‌علمی دانشگاه بر حسب مقطع تحصیلی و به تفکیک نوع استخدام در سال ۱۳۸۹

مقطع تحصیلی									نوع استخدام	تعداد
مجموع	دکترای حرفه‌ای و بالاتر	کارشناسی ارشد	کارشناسی	کاردانی	دیپلم	سیکل	پایان ابتدایی	بی‌سواد		
۳۵	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۴	۳۱	مشمولین قانون کار	تعداد
۳۶۰۵	۳۶	۵۸	۱۰۸۸	۲۴۴	۱۲۹۹	۳۶۶	۳۴۱	۱۷۳	قرارداد انجام کار مشخص و معین	
۲۰۶۰	۱۸۹	۲۷	۱۵۰۹	۳۳۵	۰	۰	۰	۰	طرحی	
۳۳۴۰	۱۱۹	۱۷۸	۲۴۸۸	۳۹۳	۷۹	۳۵	۱۴	۳۴	پیمانی	
۱۰۳۸	۴۷	۲۷	۳۸۶	۸۳	۳۶۱	۷۷	۹	۴۸	رسمی آزمایشی	
۵۹۸۴	۴۳۰	۳۸۰	۲۷۹۴	۵۱۹	۱۱۹۱	۳۶۹	۲۳۱	۷۰	رسمی	
۴۴	۴۴	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	ضریب k	
۰/۲	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۷	۸/۷	مشمولین قانون کار	درصد
۲۲/۴	۴/۲	۸/۷	۱۳/۲	۱۵/۵	۴۴/۳	۴۳/۲	۵۶/۹	۴۸/۶	قرارداد انجام کار مشخص و معین	
۱۲/۸	۲۱/۸	۴/۰	۱۸/۳	۲۱/۳	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	طرحی	
۲۰/۷	۱۳/۸	۲۶/۶	۳۰/۱	۲۵/۰	۲/۷	۴/۱	۲/۳	۹/۶	پیمانی	
۶/۴	۵/۴	۴/۰	۴/۷	۵/۳	۴۰/۶	۹/۱	۱/۵	۱۳/۵	رسمی آزمایشی	
۳۷/۲	۴۹/۷	۵۶/۷	۲۳/۸	۳۳/۰	۴۰/۶	۴۳/۶	۳۸/۶	۱۹/۷	رسمی	
۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	۰/۰	ضریب k	
۱۶۱۰۶	۸۶۵	۶۷۰	۸۲۶۵	۱۵۷۴	۲۹۳۰	۸۴۷	۵۹۹	۳۵۶	تعداد	مجموع
۱۰۰/۰	۵/۴	۴/۲	۵۱/۳	۹/۸	۱۸/۲	۵/۳	۳/۷	۲/۲	درصد ←	

ترکیب سنی کارکنان به تفکیک جنسیت:

بررسی وضعیت سنی کارکنان دانشگاه نشان می‌دهد که طی سال ۱۳۸۹، به طور متوسط سن کارکنان غیر هیأت علمی شاغل در دانشگاه در بازه (۸/۹ ± ۳۷/۶) سال قرار داشته است. جدول زیر نشان می‌دهد که با جوان شدن ترکیب سنی کارکنان، فراوانی مردان نسبت به زنان کاهش داشته به طوری که ۹۳/۰ درصد کارکنان در گروه سنی ۲۱ تا ۲۵ سال را زنان تشکیل می‌دهند. ۲۳/۳ درصد کارکنان دانشگاه بین ۲۶ تا ۳۰ سال سن داشته‌اند. از مجموع ۳۷۵۵ نفر کارکنانی که در گروه سنی ۲۶ تا ۳۰ سال قرار دارند، ۳۳۲۰ نفر (۸۸/۴ درصد) دارای تحصیلات دانشگاهی (کاردانی و بالاتر) بوده‌اند.

جدول ۶-۷- ترکیب سنی کارکنان غیر هیأت علمی دانشگاه به تفکیک جنسیت در سال ۱۳۸۹

گروه سنی (سال)	تعداد (نفر)			درصد	
	مرد	زن	کل	مرد ←	زن ←
۲۵ تا ۲۱	۷۲	۹۶۳	۱۰۳۵	۷/۰	۹۳/۰
۳۰ تا ۲۶	۶۰۷	۳۱۴۸	۳۷۵۵	۱۶/۲	۸۳/۸
۳۵ تا ۳۱	۶۶۳	۱۹۳۰	۲۵۹۳	۲۵/۶	۷۴/۴
۴۰ تا ۳۶	۸۶۹	۱۸۱۲	۲۶۸۱	۳۲/۴	۶۷/۶
۴۵ تا ۴۱	۱۱۹۱	۱۵۸۸	۲۷۷۹	۴۲/۹	۵۷/۱
۵۰ تا ۴۶	۷۹۱	۱۰۴۵	۱۸۳۶	۴۳/۱	۵۶/۹
۵۵ تا ۵۱	۵۳۴	۵۳۱	۱۰۶۵	۵۰/۱	۴۹/۹
۶۰ تا ۵۶	۱۷۵	۹۴	۲۶۹	۶۵/۱	۳۴/۹
۶۵ تا ۶۱	۵۵	۱۹	۷۴	۷۴/۳	۲۵/۷
۶۶ سال و بیشتر	۱۵	۴	۱۹	۷۸/۹	۲۱/۱
مجموع	۴۹۷۲	۱۱۱۳۴	۱۶۱۰۶	۳۰/۹	۶۹/۱

جدول ۷-۷- ترکیب سنی کارکنان غیر هیأت علمی دانشگاه به تفکیک مقطع تحصیلی در سال ۱۳۸۹

گروه سنی (سال)	مدرک تحصیلی								
	تاسواد	پایان ابتدایی	سبک	دیپلم	کاردانی	کارشناسی	کارشناسی ارشد	دکترای حرفه‌ای و بالاتر	مجموع
۲۵ تا ۲۱	۰	۴	۵	۶۹	۳۰۵	۶۴۷	۳	۱	۱۰۳۴
۳۰ تا ۲۶	۲	۳۱	۶۰	۳۴۲	۴۰۸	۲۶۵۰	۹۵	۱۶۷	۳۷۵۵
۳۵ تا ۳۱	۳	۴۶	۸۴	۴۱۶	۲۶۷	۱۵۸۲	۱۰۹	۸۶	۲۵۹۳
۴۰ تا ۳۶	۳۳	۱۱۲	۱۷۳	۵۸۱	۱۹۶	۱۳۲۷	۱۲۷	۱۳۲	۲۶۸۱
۴۵ تا ۴۱	۶۹	۱۲۳	۱۸۲	۶۲۹	۲۱۶	۱۱۰۵	۱۷۷	۲۷۸	۲۷۷۹
۵۰ تا ۴۶	۶۱	۱۲۲	۱۹۴	۳۴۲	۱۰۵	۵۹۵	۱۰۶	۳۱۱	۱۸۳۶
۵۵ تا ۵۱	۸۸	۱۰۰	۱۲۷	۳۱۷	۶۳	۲۹۸	۳۵	۳۷	۱۰۶۵
۶۰ تا ۵۶	۶۲	۴۳	۱۷	۴۶	۱۳	۵۶	۱۴	۱۹	۲۷۰
۶۵ تا ۶۱	۲۶	۱۳	۷	۸	۱	۵	۴	۱۰	۷۴
۶۶ و بیشتر	۱۲	۲	۲	۲	۰	۰	۰	۱	۱۹
مجموع	۳۵۶	۵۹۶	۸۵۱	۲۷۵۲	۱۵۷۴	۱۲۶۵	۶۷۰	۱۰۴۲	۱۶۱۰۶



آمار کارکنان دارای مدرک دکترای حرفه‌ای و بالاتر به تفکیک رشته تحصیلی:

طی سال ۱۳۸۹، از مجموع ۸۶۴ نفر کارکنان دانشگاه با مدرک تحصیلی دکترای حرفه‌ای و بالاتر، ۴۵۵ نفر پزشک عمومی، ۱۲۴ نفر دندانپزشکی عمومی، ۸۴ نفر داروساز عمومی و ۹ نفر دامپزشک بوده‌اند. همچنین تعداد دارندگان مدرک دکترای علوم آزمایشگاهی ۲۵ نفر بوده است. اطلاعات بیشتر در جدول زیر خلاصه شده است.

جدول ۸-۷- آمار کارکنان غیر هیأت‌علمی دارای مدرک دکترای حرفه‌ای و بالاتر به تفکیک رشته تحصیلی در سال ۱۳۸۹

رشته تحصیلی	تعداد	رشته تحصیلی	تعداد
آسیب شناسی	۴	رادیولوژی	۶
ارتوپدی	۲	روانپزشکی	۷
اطفال و بیماری‌های کودکان	۲۰	روانشناسی بالینی	۱
انگل شناسی	۲	زنان وزایمان	۱۵
ایمونولوژی	۱	طب اورژانس	۸
بهداشت عمومی	۱	علوم آزمایشگاهی	۲۵
بیماری‌های اعصاب	۲	غدد داخلی و متابولیسم	۱
بیماری‌های داخلی	۷	فیزیولوژی انسانی	۱
بیماری‌های دهان و تشخیص	۱	قارچ شناسی پزشکی	۱
بیماری‌های عفونی و گرمسیری	۵	قلب و عروق	۳
بیماری‌های قلب و عروق	۲	گوارش	۰
بیماری‌های مغز و اعصاب کودکان	۱	گوش و حلق و بینی	۴
بیهوشی	۱۸	مدیریت خدمات بهداشتی درمانی	۱
پاتولوژی	۳	مغز و اعصاب	۱
پروتزهای دندانی	۱	میکروبیولوژی	۱
پزشکی ورزشی	۱	ویروس شناسی	۱
پزشکی عمومی	۴۵۵	پزشکی هسته ای	۲
پزشکی اجتماعی	۵	بیوشیمی بالینی	۱
پوست	۳	علوم هنری	۳
تغذیه	۲	باکتری شناسی	۱
جراحی پلاستیک و ترمیمی	۱	برنامه ریزی آموزش از راه دور	۱
جراحی دهان و فک و صورت	۱	پریودنتولوژی	۱
جراحی عمومی	۱۳	تخصصی تربیت بدنی	۱
جراحی مغز و اعصاب	۰	شیمی دارویی	۲
چشم پزشکی	۴	طب کار	۱
داخلی	۴	قارچ شناسی دامپزشکی	۱
داروسازی عمومی	۸۴	نفرولوژی	۱
دامپزشکی	۹	مجموع	۸۶۴
دندانپزشکی عمومی	۱۲۴		