

## مدیریت‌ها و واحدهای تابعه معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه

معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه متولی کل فرآیندهای پژوهشی و تولیدات این فرآیندها در سطح دانشگاه می‌باشد. این معاونت با استفاده از مدیریت‌ها و مشاورانی که در ساختار خود تعریف نموده است نقش حمایتی خود برای تأمین منابع مالی و تشکیلاتی را در امر پژوهش دانشگاه ایفا می‌نماید. طی سال‌های اخیر حوزه پژوهشی دانشگاه، رشد و جهش قابل ملاحظه‌ای را تجربه کرده است طی سال ۱۳۹۱، دانشگاه علوم پزشکی تهران در حوزه پژوهش، در یک نگاه کلی:

- ۱ پژوهشگاه و ۹ پژوهشکده دارد
- ۱۰۷ مرکز تحقیقاتی دارد که در ۳۴ مرکز دانشجویان در مقطع دکتری تخصصی پژوهشی مشغول به تحصیل شده‌اند. [۵۰ مرکز تحقیقاتی دارای موافقت قطعی و ۵۷ مرکز تحقیقاتی دارای موافقت اصولی از سوی شورای گسترش وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی]
- ۵۱ مجله علمی با کمک دانشگاه منتشر می‌گردد که در این میان، ۸ مجله در ISI، ۲۴ عنوان در Scopus و ۱۹ عنوان در Pubmed یا Medline نمایه می‌شوند
- دارای کتابخانه مرکزی مجهز به یک پورتال جامع
- دارای پارک زیست‌فناوری بوعلی سینا و ۵ مرکز رشد فعال

در ادامه عملکرد مدیریت‌ها و واحدهای تابعه حوزه معاونت پژوهشی دانشگاه طی سال ۱۳۹۱، در قالب جداول آماری خلاصه شده است. از آنجا که مراکز تحقیقاتی خصوصیات مختلف و شرایط خاصی را طی سال ۱۳۹۱ داشته‌اند ارائه آمار مشابه و در یک قالب برای آن‌ها مقدور نیست. اما میزان امتیازهای کسب شده و عملکرد آن‌ها در ارزشیابی سالیانه وزارت بهداشت، معیار مناسبی برای تشخیص میزان فعالیت‌های این مراکز می‌باشد که در حوزه دفتر هماهنگی مراکز تحقیقاتی به آن پرداخته شده است.

## مدیریت امور پژوهشی

یکی از مدیریت‌های حوزه معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه، مدیریت امور پژوهش است. وظیفه اصلی این مدیریت پیگیری فرآیندهای پذیرش و عقد قرارداد با طرح‌های پژوهشی است. مدیریت طرح‌های تحقیقاتی تحت برنامه پژوهشیار صورت می‌گیرد. انجام امور مربوط به برگزاری جشنواره ابن سینا، ارائه گزینش‌های پژوهشی به محققین دانشگاه و حمایت تکمیلی از پایان‌نامه‌های دانشجویی و صدور معرفی‌نامه‌های پژوهشگران و نیز صدور گواهی نظارت و داوری و ایجاد بانک اطلاعاتی محققین برای واحدهای درون و برون دانشگاهی از جمله فعالیت‌هایی است که در مدیریت امور پژوهشی انجام می‌شود.

## طرح‌های تحقیقاتی

طی سال ۱۳۹۱، تعداد طرح‌های مصوب ۱۷۷۶ مورد، تعداد طرح‌های در حال اجرا ۳۲۲۱ طرح و تعداد طرح‌های خاتمه‌یافته ۱۰۶۲ مورد بوده است. در این سال از مجموع ۱۷۶۶ قرارداد منعقد شده، ۸۴۴ قرارداد با دانشکده‌ها، ۳۹ طرح با معاونت‌ها و بیمارستان‌های تابعه دانشگاه و ۸۸۳ قرارداد با مراکز تحقیقاتی و پژوهشکده‌ها صورت پذیرفته است. در این سال بودجه مصوب طرح‌های تحقیقاتی که با آن‌ها قرارداد منعقد شده، حدود ۱۳۴ میلیارد ریال بوده است.

جدول ۱۲-۳- تعداد کل طرح‌ها در مراحل مختلف

ردیف	عنوان	سال ۱۳۸۸	سال ۱۳۸۹	سال ۱۳۹۰	سال ۱۳۹۱
۱	طرح‌های مصوب	۹۹۱	۱۵۴۹	۱۸۷۱	۱۷۷۶
۲	قراردادهای منعقد شده	۸۲۷	۱۰۶۶	۱۱۵۸	۱۷۶۶
۳	طرح‌های در حال اجرا	۱۷۱۰	۲۵۲۱	۳۰۷۰	۳۲۲۱
۴	طرح‌های خاتمه یافته	۳۳۷	۶۳۵	۶۰۹	۱۰۶۲

جدول ۱۳-۳- تعداد قراردادهای منعقد شده طرح‌های تحقیقاتی و تعداد طرح‌های خاتمه یافته در سال ۱۳۹۱

طرح‌های پایان یافته	قراردادهای منعقد شده		نام واحد
	تعداد	بودجه مصوب به ریال*	
۵۹۵	۸۴۴	۷۵,۶۲۶,۱۱۰,۸۶۲	دانشکده‌ها
۴۱	۳۹	۳,۳۳۴,۵۵۷,۷۱۴	معاونت‌ها و بیمارستان‌ها [HSR]
۴۲۶	۸۸۳	۵۵,۸۳۳,۳۸۱,۱۸۱	مراکز تحقیقاتی و پژوهشکده‌ها
۱۰۶۲	۱۷۶۶	۱۳۴,۷۹۴,۰۴۹,۷۵۷	مجموع

\* لازم به ذکر است مبلغ درج شده در ستون بودجه مصوب این جدول و سایر جدول‌های بعدی با عنایت به نکات ذیل قابل بررسی خواهد بود:

- ۱- تمامی بودجه طرح‌ها در همان سال هزینه نمی‌گردد (غالب طرح‌ها بیش از یک سال به طول می‌انجامد) و پرداخت طرح‌های سنوات گذشته نیز در سال جاری صورت گرفته است.
- ۲- برخی مراکز و دانشکده‌ها اعتبارات خارج دانشگاهی نیز داشته‌اند که در این ستون لحاظ شده است.
- ۳- مراکز دارای ردیف مستقل در این جدول لحاظ نشده است و اگر مبلغی مشاهده می‌شود مربوط به گرنت و یا سایر مواردی است که قرارداد مربوطه در معاونت پژوهشی منعقد گردیده است.
- ۴- لازم به ذکر است در جدول فوق مراکز مستقل طرح‌های بالای صد میلیون ریال یا گرنت خود را از شورای پژوهشی دریافت کرده‌اند.

### طرح‌های پایان‌نامه‌ای

بر اساس مصوبه هیأت رئیسه دانشگاه، کلیه پایان‌نامه‌ها در چارچوب بودجه مصوب در دانشکده‌ها مورد حمایت مالی قرار می‌گیرند. پایان‌نامه‌هایی که به اعتبار بیشتری نیاز داشته باشند، در قالب طرح تحقیقاتی و در معاونت پژوهشی دانشگاه مورد حمایت قرار می‌گیرند. در این گونه طرح‌ها عقد قرارداد با استاد راهنما بسته می‌شود و در واقع شامل پایان‌نامه‌هایی است که بخشی از یک طرح بوده‌اند و یا طرحی هستند که بخشی از آن پایان‌نامه بوده است. طی سال ۱۳۹۱ بودجه مصوب طرح‌های پایان‌نامه‌ای که در معاونت پژوهشی با آن‌ها قرارداد منعقد شده است حدود ۳۲ میلیارد ریال بود که این رقم در حدود ۲۴ درصد کل بودجه مصوب قراردادهای دانشگاه در این سال بوده است. از مجموع ۱۷۶۶ قرارداد منعقد شده، ۳۹۵ قرارداد (۲۲ درصد) با اساتید راهنما بسته شده است. همچنین از مجموع ۱۰۶۲ طرح خاتمه یافته سال ۱۳۹۱، ۲۱۵ طرح (۲۰ درصد) را طرح‌هایی تشکیل داده است که شامل پایان‌نامه‌های دانشجویی بوده است.

جدول ۱۴-۳- عقد قرارداد با طرح‌های پایان‌نامه‌ای [عقد قرارداد با استاد راهنما] و طرح‌های خاتمه یافته پایان‌نامه‌ای در سال ۱۳۹۱

طرح‌های پایان یافته	قراردادهای منعقد شده		ردیف
	تعداد	بودجه مصوب به ریال	
۱۷۴	۲۸۰	۲۶,۰۸۱,۵۱۵,۷۹۱	۱
۴۱	۱۱۵	۶,۶۷۸,۵۴۷,۳۲۶	۲
۲۱۵	۳۹۵	۳۲,۷۶۰,۰۶۳,۱۱۷	مجموع

جدول ۱۵-۳- عقد قرارداد با طرح‌های پایان‌نامه‌ای [عقد قرارداد با استاد راهنما] و طرح‌های پایان‌نامه‌ای خاتمه یافته بر حسب دانشکده‌های تابعه طی سال ۱۳۹۱

طرح‌های پایان یافته	قراردادهای منعقد شده		نام دانشکده	ردیف
	تعداد	بودجه مصوب به ریال		
۸۰	۷۳	۶,۷۰۱,۱۷۳,۷۸۶	دانشکده بهداشت	۱
۲	۷	۱۲۰,۸۰۴,۴۳۲	دانشکده پرستاری و مامایی	۲
۳۸	۸۷	۱۰,۴۴۵,۰۸۰,۶۸۳	دانشکده پزشکی	۳
۲	۸	۴۳۰,۵۸۵,۹۳۸	دانشکده پیراپزشکی	۴
۰	۹	۸۱۱,۸۷۰,۸۳۱	دانشکده تغذیه و رژیم شناسی	۵
۷	۱۰	۳۳۹,۷۳۹,۷۱۷	دانشکده توانبخشی	۶
۳۱	۵۵	۵,۰۱۶,۹۰۶,۸۷۴	دانشکده داروسازی	۷
۱۲	۱۹	۱,۱۹۰,۶۸۰,۷۸۹	دانشکده دندان پزشکی	۸
۰	۴	۱۷۱,۴۹۱,۵۷۳	دانشکده طب سنتی	۹
۲	۸	۸۵۳,۱۸۱,۱۶۸	دانشکده فن آوری های نوین پزشکی	۱۰
۱۷۴	۲۸۰	۲۶,۰۸۱,۵۱۵,۷۹۱	مجموع	



### طرح‌های پایان‌نامه‌ای به تفکیک مقطع تحصیلی

در جدول ۱۶-۳ تعداد کل طرح‌های پذیرش شده از اساتید راهنمای دانشگاه برای عقد قرارداد ارائه شده است. همان‌طور که این جدول نشان می‌دهد در سال ۱۳۹۱، ۹۹ پایان‌نامه در مقطع Ph.D، ۱۰۵ پایان‌نامه در مقطع تخصص و فوق تخصص، ۷۰ پایان‌نامه در مقطع دکتری عمومی و ۱۱۶ پایان‌نامه در مقطع کارشناسی ارشد و ۵ پایان‌نامه در مقطع MPH از اساتید راهنما برای ارائه به صورت طرح به مدیریت امور پژوهش ارائه شده است.

جدول ۱۶-۳- تعداد طرح‌های دریافت شده پایان‌نامه‌ای به تفکیک واحدهای تابعه در مراحل مختلف در سال ۱۳۹۱

ردیف	نام واحد	Ph.D	تخصص و فوق تخصص	دکترای عمومی	کارشناسی ارشد	MPH	مجموع
۱	دانشکده‌ها	۹۱	۵۳	۳۵	۱۰۲	۱	۲۸۲
۲	معاونت‌ها	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۳	مراکز تحقیقاتی و سایر واحدها	۸	۵۲	۳۵	۱۴	۴	۱۱۱
	مجموع	۹۹	۱۰۵	۷۰	۱۱۶	۵	۳۹۵

جدول ۱۷-۳- تعداد طرح‌های دریافت شده پایان‌نامه‌ای به تفکیک دانشکده‌ها و مقطع تحصیلی در مراحل مختلف در سال ۱۳۹۱

ردیف	نام دانشکده	Ph.D	تخصص و فوق تخصص	دکترای عمومی	کارشناسی ارشد	MPH	مجموع
۱	دانشکده بهداشت	۳۰	۰	۰	۴۲	۱	۷۳
۲	دانشکده پرستاری و مامایی	۱	۰	۰	۶	۰	۷
۳	دانشکده پزشکی	۱۹	۳۲	۸	۲۸	۰	۸۷
۴	دانشکده پیراپزشکی	۱	۰	۰	۷	۰	۸
۵	دانشکده تغذیه و رژیم‌شناسی	۲	۰	۰	۷	۰	۹
۶	دانشکده توانبخشی	۰	۱	۰	۹	۰	۱۰
۷	دانشکده داروسازی	۲۷	۱۰	۱۸	۰	۰	۵۵
۸	دانشکده دندان پزشکی	۲	۹	۸	۰	۰	۱۹
۹	دانشکده طب سنتی	۴	۰	۰	۰	۰	۴
۱۰	دانشکده فن‌آوری‌های نوین پزشکی	۵	۰	۰	۳	۰	۸
	مجموع	۹۱	۵۳	۳۵	۱۰۲	۱	۲۸۲



## جشنواره ابن سینا

هر ساله از طریق برگزاری جشنواره ابن سینا و در سال روز تأسیس دانشکده پزشکی یعنی ۱۵ بهمن سال ۱۳۱۳ (ه.ش) فعالیت‌های پژوهشی و آموزشی برگزیده دانشگاه به همراه گزینش‌های آموزشی و پژوهشی در تالار ابن سینای دانشکده پزشکی معرفی می‌شوند. چهاردهمین دوره جشنواره ابن سینا در سال ۱۳۹۱ برگزار شد. در این دوره در مجموع دو بخش آموزش و پژوهش ۵۹۵ شرکت‌کننده حضور داشتند و ۳۹ برگزیده انتخاب و تشویق شدند. همچنین از مجموع ۲۷۷ شرکت‌کننده بخش پژوهش، ۱۸ نفر [۶/۴۹ درصد] و از مجموع ۳۱۸ نفر شرکت‌کننده در بخش آموزش، ۲۱ نفر (۶/۶۰ درصد) از سوی هیأت داوران به عنوان برگزیده انتخاب شدند. بیشترین موارد برگزیده با ۶ نفر مربوط به پایان‌نامه‌های پژوهشی پایان یافته در بخش پژوهش و ۱۲ نفر مربوط به جایزه حکیم جرجانی در بخش آموزش بود. اطلاعات بیشتر در دو بخش آموزش و پژوهش و همچنین گزینش‌های مربوطه در قالب جدول ۱۸-۳ ارائه شده است.

جدول ۱۸-۳- برگزیدگان دانشگاه در جشنواره ابن سینا در بخش پژوهش در سال ۱۳۹۱

ردیف	موضوع شرکت در جشنواره [طی سه سال گذشته]	تعداد شرکت‌کنندگان	تعداد برگزیدگان	ارزش جوایز [به میلیون ریال]	
				کمک هزینه شرکت در همایش خارج کشور یا حج	اعتبار پژوهشی*
۱	ابداع و اختراع	۲۷	۰	۰	۰
۲	طرح‌های پژوهشی پایان یافته	۱۰	۲	۱۶۰	۶۰
۳	پایان‌نامه پژوهشی دانشجویی پایان یافته	۸۰	۶	۴۸۰	۱۸۰
۴	جذب اعتبار پژوهشی از منابع خارج از دانشگاه	۷	۱	۸۰	۳۰
۵	مقاله برتر [چاپ در ژورنال معتبر، ارجاع بیشتر به مقاله]	۷۲	۱	۸۰	۳۰
۶	کتاب برتر [تألیف]	۱۶	۱	۸۰	۳۰
۷	پژوهشگر جوان [هیأت علمی] در طول زمان فعالیت علمی	۱۹	۱	۸۰	۳۰
۸	پژوهشگر برتر در طول زمان فعالیت علمی	۳۳	۴	۳۲۰	۱۲۰
۹	سایت اینترنتی برتر	۴	۰	۰	۰
۱۰	به کارگیری پژوهش [KTE] و انتقال دانش	۷	۱	۸۰	۳۰
۱۱	مجله علمی پژوهشی برتر	۲	۱	۸۰	۳۰
۱۲	خدمات ویژه در حوزه ارائه خدمات در سلامت	۰	۰	۰	۰
	مجموع	۲۷۷	۱۸	۱۴۴۰	۵۴۰

\* در قالب فعالیت‌های پژوهشی یا کمک به پایان‌نامه تحقیقاتی در اختیار محقق قرار می‌گیرد.

جدول ۱۹-۳- برگزیدگان دانشگاه در جشنواره ابن سینا در بخش آموزش در سال ۱۳۹۱

ردیف	عنوان جایزه	تعداد شرکت‌کنندگان	تعداد برگزیدگان	ارزش جوایز به هزار ریال	
				کمک هزینه شرکت در همایش خارج کشور یا حج	اعتبار آموزشی*
۱	جایزه کشوری ابن سینا	۷۱	۱	۳۰	۸۰
۲	جایزه آموزش پزشکی	۱۴	۱	۳۰	۸۰
۳	جایزه حکیم جرجانی	۳۶	۱۲	۲۴۰	۷۲۰
۴	جایزه اخلاق پزشکی و رفتار حرفه‌ای	۱۴	۱	۲۰	۸۰
۵	جایزه پیشکسوتان دانشگاه	۱۸۳	۶	۱۸۰	۴۸۰
	مجموع	۳۱۸	۲۱	۵۰۰	۱۴۴۰

\* برای اجرای طرح‌های توسعه آموزش یا طرح‌های پژوهش در آموزش می‌باشد.

## طرح‌های پژوهشی ارائه شده به صورت گزنت

طی سال ۱۳۹۱، ۹۵ طرح پژوهشی به صورت گزنت به مدیریت امور پژوهشی ارائه شد. مجموع مبلغ اعطایی به پژوهشگران تحت عنوان گزنت در سقف ۷ میلیارد ریال بوده است. در جدول زیر تعداد گزنت‌ها به تفکیک مشخص شده است.

جدول ۲۰-۳- طرح‌های پژوهشی ارائه شده به عنوان گزنت در سال ۱۳۹۱

نوع گزنت	تعداد ارائه شده	کل مبلغ گزنت (میلیون ریال)
گزنت حداقل ۶مقاله در یک سال	۳۹	۳۳۰
گزنت اولین پروپوزال ارسالی	۲۶	۱۹۵۰
گزنت جشنواره‌ها	۱۱	۸۰۰
گزنت مرور سیستماتیک	۱۹	۸۶۰
مجموع	۹۵	۶۹۴۰

## پژوهانه‌های دانشجویی

طرح اعطای پژوهانه طرحی مستقل و مجزا از سایر طرح‌های حمایتی است که توسط وزارت بهداشت و مؤسسات تابعه آن انجام می‌گیرد و به دانشجویان مقطع دکترا برای رساله دکترا که منطبق با اولویت‌های پژوهشی باشد تعلق می‌گیرد. در سال ۱۳۹۱، بالغ بر ۳۰ میلیارد و ۱۷۰ میلیون ریال در قالب این برنامه به دانشجویان دانشگاه پرداخت شده است.

جدول ۲۱-۳- آمار پژوهانه‌های اعطاء شده دانشجویی به تفکیک مراحل سه گانه دریافت مبلغ مورد نظر در سال ۱۳۹۱

موارد تأیید و دفاع از عنوان رساله [قسمت اول]		رساله‌های با ۵۰ درصد پیشرفت [قسمت دوم]		رساله‌های دفاع شده نهایی [قسمت سوم]	
تعداد	رقم پژوهانه اعطاء شده به میلیون ریال	تعداد	رقم پژوهانه اعطاء شده به میلیون ریال	تعداد	رقم پژوهانه اعطاء شده به میلیون ریال
۶۱۹	۱۰۸۳۲،۵	۶۱۹	۱۰۸۳۲،۵	۵۶۷	۸۵۰،۵

## معرفی پژوهشگران و گواهی شرکت در طرح و نظارت و داوری

طی سال ۱۳۹۱، ۲۵۵ معرفی‌نامه برای همکاری واحدها با محققین و ۴۲۳ گواهی برای نظارت و داوری و شرکت در طرح در طرح‌های تحقیقاتی در مدیریت امور پژوهش صادر شده است.

جدول ۲۲-۳- معرفی‌نامه‌های پژوهشی صادر شده در سال ۱۳۹۱

موضوع	تعداد معرفی‌نامه‌های درون دانشگاهی	تعداد معرفی‌نامه‌های بیرون دانشگاهی	مجموع
معرفی‌نامه‌های صادره از حوزه مدیریت پژوهش	۱۹۹	۵۶	۲۵۵
گواهی‌های صادر شده [نظارت و داوری، شرکت در طرح]	۴۲۳		