

شیوه‌نامه تشکیل شورای راهبری و سیاست‌گذاری ارتباط با جامعه و صنعت

تاریخ تصویب	تاریخ ابلاغ	شماره نامه ابلاغ
۱۳۹۹/۰۱/۳۱	۱۳۹۹/۰۳/۱۱	۳۷۶۶۲ و

مقدمه

توسعه اقتصادی، اجتماعی و صنعتی کشور مرهون حضور و مشارکت مراکز پژوهشی و فناوری در تمامی عرصه‌های اجرایی مورد نیاز است. در چند دهه اخیر، رشد کمی و کیفی بسیار خوبی در تمامی حوزه‌های علمی کشور حاصل شده و زیرساخت دانشی خوبی فراهم آمده است. اما از سویی دیگر، به لحاظ شرایط خاص کشور و مشکلات اقتصادی، زیست‌محیطی و اجتماعی نیاز مبرمی به مشارکت دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور احساس می‌شود. بر این اساس، لازم است طی یک برنامه جامع و با در نظر گرفتن شرایط کشور، برنامه‌ها و اقدامات مناسبی برای مشارکت مؤثر و مفید دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز فناوری جهت توسعه و بهبود شرایط کشور فراهم آید. از این رو، «طرح تحول در همکاری‌های دانشگاه و مؤسسات پژوهشی و فناوری با جامعه و صنعت» تهیه و تدوین و در تاریخ ۹۸/۰۷/۰۹ طی نامه شماره ۱۶۸۷۰۴/و به رؤسای دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و پارک‌های علم و فناوری ابلاغ شده است. با توجه به قانون اهداف، وظایف و تشکیلات وزارت علوم، مقرر شد تا شورای راهبری و سیاست‌گذاری این طرح در وزارت علوم، تحقیقات و فناوری تشکیل شود. شیوه‌نامه حاضر با هدف اجرای اقدام ذکر شده تهیه و چگونگی هماهنگی‌ها، پایش و مدیریت طرح در آن تشریح شده است.

ماده ۱. تعاریف و اختصارات

وزارت: وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
 مؤسسه: دانشگاه‌ها، مراکز آموزشی، پژوهشی و فناوری
 شورا: شورای راهبری و سیاست‌گذاری ارتباط با جامعه و صنعت
 طرح تحول: طرح تحول در همکاری‌های دانشگاه و مؤسسات پژوهشی و فناوری با جامعه و صنعت

ماده ۲. اهداف و مأموریت شورا

- ۱-۲. تصویب برنامه‌های اجرایی همسو با طرح تحول
- ۲-۲. هم‌افزایی و هماهنگی میان مراجع و مراکز ذی‌ربط جهت ارتقای سطح همکاری
- ۳-۲. نظارت و پایش عملکرد مراکز و مؤسسات در اجرای طرح تحول

ماده ۳. ترکیب شورا

- ۱-۳. وزیر علوم، تحقیقات و فناوری (رئیس شورا)
- ۲-۳. معاون پژوهش و فناوری وزارت (نایب‌رئیس)
- ۳-۳. مدیرکل دفتر ارتباط با صنعت (دبیر شورا)
- ۴-۳. سه نفر از معاونان پژوهشی دستگاه‌های اجرایی
- ۵-۳. دو نفر از رؤسای دانشگاه‌ها
- ۶-۳. یک نفر از رؤسای پژوهشگاه‌ها

۷-۳. دو نفر عضو حقیقی صاحب‌نظر در فعالیتهای مرتبط

تبصره ۱: جلسات شورا با حضور دوسوم اعضا رسمیت می‌یابد و تصمیمات آن با رأی موافق «اکثریت مطلق با بیش از نصف» اعضای حاضر در جلسه به تصویب می‌رسد.

تبصره ۲: اعضای مرتبط با بند ۳-۴ تا ۳-۷ به پیشنهاد معاونت پژوهش و فناوری و با حکم رئیس شورا انتخاب می‌شوند.

تبصره ۳: در صورت ضرورت، به تشخیص شورا می‌توان از سایر افراد متخصص، حسب موضوع و مورد مشخص، برای حضور در جلسه بدون حق رأی دعوت به عمل آورد.

ماده ۴. اختیارات شورا

۱-۴. اتخاذ سیاست‌های لازم برای اجرای طرح تحول مندرج در پیوست ۱

۲-۴. شناسایی و رفع موانع اجرایی طرح تحول

۳-۴. هماهنگی با وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی و پشتیبانی جهت تسهیل در اجرای اقدامات طرح تحول

۴-۴. ارزیابی مستمر و بررسی نتایج اجرای اقدامات اجرایی طرح تحول و به‌روزرسانی آن با توجه به شرایط محیطی کشور

تبصره ۴: رئیس شورا می‌تواند تمام یا بخشی از اختیارات خود را به نایب‌رئیس شورا تفویض کند.

ماده ۵. دبیرخانه شورا

۱-۵. دفتر ارتباط با صنعت وزارت عتف دبیرخانه دائمی این شورا خواهد بود.

ماده ۶. وظایف دبیرخانه شورا

۱-۶. فراهم کردن زمینه اجرای مصوبات شورا

۲-۶. نظارت و پایش بر اجرای اقدامات تصویب‌شده مصوبات شورا

۳-۶. برنامه‌ریزی و پشتیبانی لازم جهت اجرای اقدامات پیش‌بینی‌شده در طرح

۴-۶. تهیه و تدوین اطلاعات مورد نیاز شورا جهت انجام مأموریت‌های خود

۵-۶. تدوین و ارائه گزارش‌های جامع و سالانه از روند اجرای طرح به شورا

این شیوه‌نامه در ۶ ماده و ۴ تبصره تدوین شده و در تاریخ ۱۳۹۹/۰۱/۳۱ به تصویب وزیر علوم، تحقیقات و

فناوری رسیده و از زمان ابلاغ قابل‌اجراست.

پیوست ۱. طرح تحول در همکاری‌های دانشگاه و مؤسسات پژوهشی و فناوری با جامعه و صنعت

چشم‌انداز:

«دانشگاه‌ها و مؤسسات پژوهشی و فناوری شریک راهبردی جامعه و صنعت در تدوین و اجرای برنامه‌های توسعه پایدار کشور»

اهداف کلان:

۱. مشارکت حداکثری اعضای هیئت علمی در رفع نیازهای صنعت و جامعه
۲. اجرای ۲۵ درصد از پروژه‌های تحصیلات تکمیلی به صورت مستقیم به سفارش صنعت و جامعه
۳. ساماندهی و ایجاد ساختارهای توانمند برای ارتباط میان عرضه و تقاضای پژوهش و فناوری
۴. هم‌افزایی کامل مراکز علمی با دستگاه‌های اجرایی جهت شناسایی و رفع نیازها و چالش‌ها
۵. هم‌راستایی برنامه‌ها و تصمیم‌گیری‌ها در وزارت عتف و مراکز تابعه با نیازها و اولویت‌های کشور
۶. افزایش متوسط سالانه ۱۰ درصدی حجم قراردادهای ارتباط با جامعه و صنعت

راهبردهای اصلی:

۱. بهبود و اصلاح ساختار، فرایندها و آیین‌نامه‌های اجرایی
۲. تدوین مشوق‌های مناسب برای دانشگاه‌ها و مؤسسات پژوهشی، وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی
۳. هدفمند نمودن پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی در جهت حل مسائل جامعه و صنعت
۴. ارتقای مهارت‌افزایی و توانمندی دانشجویان و دانش‌آموختگان متناسب با نیازهای صنعت و جامعه با هدف توسعه اشتغال‌پذیری دانش‌آموختگان دانشگاه‌ها
۵. سازماندهی جهت حضور مؤثر دانش‌آموختگان در پاسخ‌گویی به نیازهای بازار کار و بهبود بهره‌وری
۶. فرهنگ‌سازی، شناسایی، مستندسازی و ترویج دستاوردها
۷. شناسایی و بهره‌گیری از ظرفیت‌ها، اختیارات، امکانات وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی در راستای تسهیل و توسعه همکاری‌های مشترک
۸. سازماندهی، پایش و ارزیابی همکاری‌ها با جامعه و صنعت

جدول ۱. راهبردهای اصلی و اقدام‌ها در طرح تحول در همکاری‌های دانشگاه و مؤسسات پژوهشی و فناوری با جامعه و صنعت

اقدام‌ها	راهبردها
۱-۱. تدوین مأموریت‌های ملی، منطقه‌ای و استانی دانشگاه‌ها و مؤسسات پژوهشی بر اساس توانمندی و مزیت‌های نسبی	۱. بهبود و اصلاح ساختار، فرایندها و آیین‌نامه‌های اجرایی
۱-۲. تدوین و تصویب قوانین و برنامه‌های مورد نیاز جهت بهبود و توسعه همکاری مشترک دستگاه‌های اجرایی دولتی مختلف با دانشگاه‌ها و مؤسسات پژوهشی	
۱-۳. طراحی فرایند همکاری بخش‌های غیردولتی مؤثر در اقتصاد کشور (تشکل‌های بخش خصوصی، بنیادهای خیریه، صندوق‌ها، تعاونی‌ها، شهرداری‌ها و...) و طراحی روش‌های تعامل و همکاری‌های مناسب	
۱-۴. تدوین و اجرای سازوکارها و روش‌های نوین در شیوه همکاری میان دانشگاه‌ها و مؤسسات پژوهشی با جامعه و صنعت	
۱-۵. توسعه و اجرای گسترده و هدفمند طرح فرصت مطالعاتی اعضای هیئت علمی دانشگاه‌ها و مؤسسات پژوهشی	
۱-۶. افزایش تأثیر فعالیت‌های پژوهشی مورد نیاز کشور در استخدام، ارتقا و ترفیع اعضای هیئت علمی	
۱-۷. ایجاد تعادل و تناسب میان فعالیت‌های آموزشی و پژوهشی اعضای هیئت علمی	
۱-۸. بازنگری آیین‌نامه‌های موجود در حوزه‌های مختلف در راستای تسهیل ارتباط دانشگاه با جامعه و صنعت	
۱-۹. متناسب‌سازی عناوین و محتوای رشته‌ها، گرایش‌های تحصیلی و ظرفیت پذیرش بر اساس نیازهای ملی، منطقه‌ای و استانی	

اقدامها	راهبردها
۱۰-۱. بهبود مدیریت و کنترل پروژه‌های پژوهشی ارتباط با صنعت و پایش مستمر آنها	
۱۱-۱. آسیب‌شناسی مشکلات و مسائل حقوقی قراردادهای ارتباط با صنعت دانشگاهها و تدوین روش‌های مناسب جهت تسهیل همکاری‌ها	
۱-۲. تقدیر و حمایت مستمر از طرح‌های برگزیده کاربردی و مرتبط با نیازهای ملی، منطقه‌ای و استانی	۲. تدوین مشوق‌های مناسب برای دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی، وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی
۲-۲. اختصاص مشوق‌های مناسب برای اعضای هیئت علمی فعال در حل چالش‌های ملی، منطقه‌ای و استانی	
۳-۲. تقویت ساختار دفاتر ارتباط با صنعت دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی و پیش‌بینی مشوق‌های مناسب جهت گسترش همکاری‌ها و افزایش کیفیت اجرای طرح‌ها	
۴-۲. پیش‌بینی مشوق‌های مناسب برای صاحبان صنایع، وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی، بخش خصوصی و شرکت‌های دانش‌بنیان در راستای ارتباط بیشتر با صنعت و جامعه	
۱-۳. تقاضامحور کردن پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی از طریق راه‌اندازی ستاپ‌های تخصصی	۳. هدفمند کردن پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی به منظور حل مسائل جامعه و صنعت
۲-۳. ارائه مشوق‌های لازم برای استادان و دانشجویان مجری پایان‌نامه‌های تقاضامحور	
۳-۳. در نظر گرفتن امتیاز ویژه برای موضوعات پایان‌نامه‌های مرتبط با نیازهای کشور	
۱-۴. توسعه، ساماندهی و پایش مستمر دوره‌های مهارت‌افزایی دانشجویان و دانش‌آموختگان بر اساس نیازهای بازار کار در سطح ملی، منطقه‌ای و استانی با همکاری وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی	۴. ارتقای مهارت‌افزایی و توانمندی دانشجویان و دانش‌آموختگان متناسب با نیازهای صنعت و جامعه در راستای توسعه اشتغال‌پذیری دانش‌آموختگان دانشگاهها
۲-۴. ساماندهی و افزایش کیفیت و بهره‌وری دوره‌های کارآموزی دانشجویان	
۳-۴. جلب همکاری و حمایت وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی، تشکل‌های بخش خصوصی و نهادهای مرتبط برای ارائه امتیازات، مشوق‌های مناسب به دانشجویان و دانش‌آموختگان شرکت‌کننده در دوره‌های مهارت‌افزایی	
۴-۴. پایش مستمر وضعیت اشتغال دانش‌آموختگان دانشگاهی و توسعه همکاری مشترک با دانش‌آموختگان به منظور بهبود فعالیت‌ها و برنامه‌های دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی	
۵-۴. توسعه همکاری میان ساختارهای صلاحیت حرفه‌ای با دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی و همکاری جهت استقرار نظام صلاحیت حرفه‌ای کشوری در کشور	
۱-۵. توسعه فناوری و ارتقای بهره‌وری در صنعت از طریق اجرای دوره‌های پسادکتری و جذب محققین در صنعت	۵. سازماندهی جهت حضور موثر دانش‌آموختگان در پاسخ‌گویی به نیازهای بازار کار و بهبود بهره‌وری
۲-۵. ساماندهی و توسعه ساختارهای هدایت شغلی و کارایی تخصصی در دانشگاهها	
۳-۵. برنامه‌ریزی منسجم دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی جهت توسعه فرصت‌های مناسب برای آشنایی دانشجویان با محیط‌های واقعی کار (بازدیدهای تخصصی، کاربینی، کارورزی و...)	
۱-۶. شناسایی، مستندسازی و انتشار دستاوردها و توانمندی‌های ویژه در زمینه‌های علمی و فناوری به صورت مستمر	۶. فرهنگ‌سازی، شناسایی، مستندسازی و ترویج دستاوردها
۲-۶. شناسایی و معرفی سالانه طرح‌های برگزیده دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی با هدف رفع نیازهای کشور	
۳-۶. برنامه‌ریزی دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی جهت شکل‌دهی اکوسیستم مورد نیاز به منظور ارتباط با جامعه و صنعت	
۴-۶. استفاده مناسب و مؤثر از ظرفیت‌های رسانه‌ای و فضای مجازی جهت اطلاع‌رسانی عمومی طرح‌ها، فرصت‌ها، آمارها، توانمندی‌ها و... ۱-۷. ایجاد واحدهای تحقیق و توسعه مشترک با شرکت‌ها و دستگاه‌های اجرایی در دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی و فناوری کشور	۷. شناسایی و بهره‌گیری از ظرفیت‌ها، اختیارات، امکانات وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی در جهت تسهیل و توسعه همکاری‌های مشترک
۲-۷. حضور مؤثر وزارت عتف، دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی و فناوری در مجامع شوراها و کمیته‌های ملی، منطقه‌ای و استانی	
۳-۷. هم‌افزایی و هماهنگی ساختار و امکانات موجود در وزارت عتف (اداری، مالی، پژوهشی، آموزشی، فرهنگی، دانشجویی و...) در راستای گسترش تعامل با جامعه و صنعت	
۴-۷. ایجاد سازوکارها و روش‌های اجرایی مناسب برای حضور دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی در فعالیت‌های توسعه فناوری، پروژه‌ها و مناقصه‌ها	
۵-۷. تدوین و اجرای برنامه‌های مناسب جهت اجرای پروژه‌های کاربردی بین‌المللی توسط دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی	
۶-۷. بهره‌گیری مناسب از پروژه‌ها و نیازهای داخلی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری جهت تجاری‌سازی دستاوردها و بهره‌گیری از خدمات فناورانه موجود	
۷-۷. سازماندهی و شبکه‌سازی دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی و فناوری به منظور رفع نیازهای کشور	
۸-۷. بهره‌گیری حداکثری دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی و فناوری از زیرساخت‌ها و توانمندی‌های موجود برای مشارکت در توسعه کشور و جذب منابع مالی پژوهشی	
۹-۷. تدوین برنامه‌های اجرایی با هدف افزایش همکاری مشترک با جامعه و صنعت در سطوح مختلف دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی و فناوری	
۱۰-۷. تدوین برنامه‌های مشترک دوجانبه میان وزارت عتف و وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های ذی‌ربط در جهت اجرای اقدامات مرتبط	
۱۱-۷. تدوین و اجرای برنامه‌های مناسب برای استفاده از تجارب کارشناسان و متخصصان صنعتی و اجرایی در فعالیت‌های علمی و پژوهشی دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی	
۱-۸. ایجاد سامانه اطلاعاتی در راستای تسهیل ارتباط نیازهای سازمانها و وزارتخانه‌ها با توانمندی‌های دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی کشور	۸. سازماندهی، پایش و ارزیابی همکاری‌ها با جامعه و صنعت
۲-۸. جلب حمایت و پشتیبانی‌های لازم مراجع قانونی ذی‌ربط از اجرای مناسب و مؤثر طرح	
۳-۸. تشکیل شورای راهبری و پایش طرح تحول در همکاری‌های دانشگاهها و مؤسسات پژوهشی کشور با جامعه و صنعت در وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	