

شیوه نامه انتخاب پژوهشگران برتر دانشگاهها،
مراکز آموزش عالی، مراکز تحقیقاتی و
دستگاههای اجرایی استان خوزستان

هفته پژوهش و فناوری سال ۱۳۹۹

بسمه تعالی

«پژوهش و فناوری در خدمت جهش تولید»

هفته ملی پژوهش و فناوری فرصت مناسبی است تا ضمن اطلاع از روند و وضعیت موجود در ابعاد مختلف پژوهش و فناوری، بتوان نقاط ضعف و قوت را شناسایی و برنامه ریزی و اهداف بهتری برای آینده فراهم نمود.

انتخاب و تجلیل از برگزیدگان حوزه پژوهش و فناوری از مهمترین برنامه های هفته مذکور به شمار می آید. شیوه نامه حاضر بر اساس شیوه نامه های قبلی وزارت و تجارب حاصل از برگزاری سالهای پیشین این هفته در استان می باشد و به منظور شناسایی و معرفی پژوهشگران و فناوران برتر **دانشگاهها، مراکز آموزش عالی، مراکز تحقیقاتی و دستگاههای اجرایی** در کمیته علمی ستاد استانی هفته پژوهش و فناوری به تصویب رسیده است.

ماده ۱= هر یک از دانشگاهها، مراکز آموزش عالی، مراکز تحقیقاتی و دستگاههای اجرایی استان در هر یک از محورهای هفتگانه علوم پایه، کشاورزی و منابع طبیعی، دامپزشکی، فنی و مهندسی، علوم انسانی، هنر و علوم پزشکی می توانند **حداکثر یک پژوهشگر** را جهت شرکت در نوزدهمین جشنواره تجلیل از برگزیدگان پژوهش و فناوری استان، معرفی نمایند.

تبصره ۱- مستندات پژوهشگران معرفی شده از طریق سامانه ارزیابی مستندات پژوهشی استان از طریق آدرس **prp.scu.ac.ir** در محورهای فوق به استثناء محور علم پزشکی بایستی **حداکثر تا تاریخ ۱۴ آذر ۱۳۹۹** جهت بررسی به دبیرخانه ستاد استانی هفته پژوهش و فناوری مستقر در دانشگاه شهید چمران اهواز ارسال شود.

تبصره ۲- هر یک از دانشگاهها، مراکز تحقیقاتی و دستگاههای اجرایی با معرفی یک نفر رابط و دریافت کلمه کاربری و رمز عبور می توانند نسبت به ثبت نام و ارسال مستندات پژوهشی پژوهشگران خود از طریق سامانه مذکور اقدام نمایند. لازم به ذکر است پس از ثبت نام و ضمیمه مستندات همه پژوهشگران میتوان نسبت به ثبت نهایی و ارسال مستندات اقدام نمود. بدیهی است در صورت ثبت نهایی و ارسال، کارشناس، قادر به انجام تغییرات نخواهند بود. لذا توصیه می شود قبل از ثبت نهایی و ارسال نسبت به کامل بودن درخواست های خود مطمئن باشید.

توجه نمایید در صورت درخواست عودت مستندات از دبیرخانه دائمی هفته پژوهش و فناوری همزمان مستندات پژوهشگران برگردانده می شود،

تبصره ۳- معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز مسئول بررسی مستندات معرفی شدگان در محور علوم پزشکی می باشد که بایستی پس از بررسی، افراد برگزیده را به همراه پرسشنامه تکمیل شده و مستندات، تا قبل از برگزاری جلسه نهایی کمیته علمی استان به دبیرخانه ستاد استانی هفته پژوهش و فناوری، واقع در دانشگاه شهید چمران اهواز ارسال نمایند.

ماده ۲- پژوهشگر معرفی شده از سوی هر دانشگاه، مراکز تحقیقاتی و دستگاههای اجرایی، می بایست از نیروهای تمام وقت و مستقل باشد.

ماده ۳- مستندات علمی جهت انتخاب پژوهشگر برتر بایستی در بازه زمانی **اول مهر سال ۱۳۹۴ تا پایان شهریور ۱۳۹۹** و یا **۱ سپتامبر ۲۰۱۵ تا ۱ سپتامبر ۲۰۲۰** باشد. و پژوهشگر معرفی شده **نباید** در هفته پژوهش و فناوری پنج سال منتهی به مهرماه سال جاری (سالهای ۹۴-۹۸) به عنوان پژوهشگر برتر استانی انتخاب شده باشد.

ماده ۴- رعایت موازین اخلاق پژوهشی مورد توجه جدی قرار می گیرد و در صورت برخورد با تخلف احتمالی، از بررسی پرونده خودداری می گردد.

ماده ۵- مبنای محاسبه مستندات پژوهشگران دانشگاهها، مراکز آموزش عالی و مراکز تحقیقاتی؛ جدول شماره ۱، دستگاههای اجرایی؛ جدول شماره ۲، دانشجویان تحصیلات تکمیلی جدول شماره ۳ و فناوران برتر؛ جدول شماره ۴ می باشد.

نشیوه نامه انتخاب پژوهشگران استان (۱۳۹۹)

جدول ۱ - محاسبه امتیاز پژوهشگران دانشگاه‌ها، مراکز آموزش عالی و مراکز تحقیقاتی

ردیف	شاخص	نوع یا سطح شاخص	سقف امتیاز هر مورد	حداقل/حداکثر امتیازات	بر اساس شیوه نامه
۱	مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا بین المللی	JCR	۷	حداقل ۹۰ (*) (**)	ماده ۶
		ISI	۴		
		ISC	۴		
		مقاله داغ یا مقاله پراستناد	۹		
		علمی ترویجی	۲		
۲	مقاله کامل	ملی و منطقه ای	۱.۵	حداکثر ۱۰	ماده ۷
		بین المللی	۲		
	خلاصه مقاله	ملی و منطقه ای	۱		
		بین المللی	۱.۵		
۳	طرح های پژوهشی پایان یافته ارتباط با صنعت دارای حسن انجام کار از کارفرما	مجری (مجریان)	۱۰	حداقل ۱۰ (*) (***)	ماده ۸
۴	طرح های پژوهشی / پایان نامه / رساله پایان یافته که به مرحله فناوری رسیده باشد	نمونه اولیه آزمایشگاهی	۱۵	حداقل ۱۰ (*)	
		فناوری شده	۲۰		
		تجاری سازی شده	۲۵		
۵	تالیف و تصنیف کتاب		۱۵	*	ماده ۱۱
۶	اکتشاف، ابتکار، نوآوری، اختراع، اثر بدیع و ارزنده هنری به تأیید مراجع ذیصلاح		۱۰	*	ماده ۱۲
۷	سر دبیری مجلات علمی		۲		ماده ۱۳
۸	دبیر علمی و یا اجرایی همایش	ملی	۱.۵	تا سقف ۶ امتیاز	ماده ۱۴
		بین المللی	۲		
۹	جوایز دریافت شده از جشنواره های معتبر	داخلی	۲		ماده ۱۵
		بین المللی	۵		
۱۰	وضعیت شاخص هرش		۱۰	مبنا WOS (*)	ماده ۱۶
			۱۰	مبنا WOS	
۱۱	وضعیت تعداد ارجاعات		۱۰		

* پژوهشگران دانشگاهها و مراکز آموزش عالی علاوه بر کسب حداقل ۹۰ امتیاز از چاپ مقالات در مجلات (موضوع ردیف ۱ جدول ۱) بایستی در یکی از ردیفهای ۳، ۴، ۵، ۶ و یا ۱۰، حداقل امتیاز را کسب نموده باشند.

** پژوهشگران مراکز تحقیقاتی کسب حداقل ۵۰ امتیاز از چاپ مقالات در مجلات (موضوع ردیف ۱ جدول ۱) کفایت میکند.

*** برای پژوهشگران مراکز تحقیقاتی، طرح های داخلی مؤسسه، که در جهت رفع نیازهای آن مؤسسه اجرا شده باشد، مورد قبول است .

جدول ۲ - محاسبه امتیاز پژوهشگران دستگاه های اجرایی

ردیف	شاخص	نوع یا سطح شاخص	سقف امتیاز هر مورد	حداقل/حداکثر	بر اساس شیوه نامه
۱	مقالات چاپ شده در مجلات معتبر داخلی یا بین المللی	JCR	۷	حداقل ۳۰ (*)	ماده ۶
		ISI	۴		
		ISC	۴		
		مقاله داغ یا مقاله پراستناد	۹		
		علمی ترویجی	۲		
۲	همایش های علمی	مقاله کامل	۱.۵	حداکثر ۱۰	ماده ۷
		بین المللی	۲		
		ملی و منطقه ای	۱		
		بین المللی	۱.۵		
۳	طرح های پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما	مجری (مجربان)	۱۰		ماده ۸
۴	طرح های پژوهشی فناوری شده	طرح هایی که به تولید انبوه رسیده اند	۲۰		ماده ۹
		طرح های در مرحله پایلوت	۱۵		
۵	طرح هایی که دارای ویژگی ابتکار و نوآوری در سطح داخلی یا بین المللی هستند	نسبت به میزان این ویژگی و اهمیت آن و مسئولیت پژوهشگر در انجام طرح	۲۰		
۶	گزارش مدون علمی و فنی	گزارش طرح پژوهشی	۵	حداقل ۵ (*)	ماده ۱۰
		گزارش مدون فنی	۱۰		
۷	تالیف یا تصنیف کتاب		۱۰		ماده ۱۱
۸	اکتشاف، اختراع، اثر بدیع و ارزنده هنری به تأیید مراجع ذیصلاح		۱۰		ماده ۱۲
۹	جوایز دریافت شده	داخلی	۱.۵		ماده ۱۵
		بین المللی	۳		
۱۰	سردبیری مجلات علمی		۲	تا سقف ۶	ماده ۱۳
۱۱	دبیر علمی و یا اجرایی همایش	ملی	۱.۵		
		بین المللی	۲		

* پژوهشگران معرفی شده دستگاههای اجرایی بایستی شروط ذکر شده در ردیف های ۱ و ۶ را داشته باشد.

جدول شماره ۳- محاسبه امتیاز دانشجویان تحصیلات تکمیلی *

ردیف	شاخص	نوع یا سطح شاخص	سقف امتیاز هر مورد	توضیحات
۱	مقالات چاپ شده / پذیرفته شده در مجلات معتبر داخلی یا بین المللی	JCR	۷	ماده ۶
		ISI	۴	
		ISC	۴	
		مقاله داغ یا مقاله پراستناد	۹	
		علمی ترویجی	۲	
۲	مقاله کامل	ملی و منطقه ای	۱.۵	ماده ۷ حداکثر ۲
		بین المللی	۲	
	خلاصه مقاله	ملی و منطقه ای	۱	
		بین المللی	۱.۵	
۳	طرح های پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما	همکار	۴	ماده ۸ حداکثر ۸
۴	تالیف یا تصنیف کتاب	مشارکت	۲	ماده ۱۱
۵	جوایز دریافت شده از جشنواره های معتبر	داخلی	۲	ماده ۱۵
		بین المللی	۵	
۶	اکتشاف، ابتکار، نوآوری، اختراع، اثر بدیع و ارزنده هنری به تأیید مراجع ذیصلاح		۱۰	ماده ۱۲

* دانشجویان معرفی شده بایستی در بازه زمانی ۱ مهر ۹۸ تا ۳۱ شهریور ۹۹ دانشجو بوده باشند و در ۵ سال گذشته انتخاب نشده باشند.

* مدارک ارسالی دانشجویان تحصیلات تکمیلی فقط در همان مقطع تحصیلی قابل پذیرش می باشد.

جدول ۴ - محاسبه امتیاز فناوران

ردیف	شاخص	معیارهای سطح یک	معیارهای سطح دو	سقف امتیاز هر مورد	امتیاز کسب شده	حداقل امتیاز
۱	شاخص های ارزیابی فناور (الف)	تخصص و تجارب	تحصیلات مرتبط	۵		۱۰
			سابقه کاری مرتبط	۵		
		افتخارات کسب شده		۵		
		اجرای سایر طرح های فناورانه		۵		
۲	شاخص های ارزیابی طرح های ارائه شده (ب)	فناوری	میزان پیشرفت طرح	۱۵		۱۰۰
		نوآوری	سطح آمادگی فناوری	۱۵		
			ثبت اختراع محصول	۱۱		
			میزان پیچیدگی نوآوری	۱۰		
			وضعیت بازار	۱۰		
		وضعیت بازار	میزان فروش	۱۵		
			میزان صادرات	۲۰		
			مالی	دوره بازگشت سرمایه	۵	
		مالی	درصد مشارکت صاحب طرح	۴		
			تاثیرات اجرای طرح	تاثیر در حفظ محیط زیست	۵	
		تاثیرات اجرای طرح		تاثیر در بهینه سازی مصرف انرژی	۵	
			محورها و استانداردها	استانداردهای اخذ شده	۱۵	
		محورها و تائیدیه های اخذ شده		۱۰		
		عناوین و افتخارات کسب شده		۱۰		
		مستندسازی و تالیفات مرتبط		۱۰		
		ساختار حقوقی و نیروی انسانی و میزان اشتغال زایی		۲۰		

ماده ۶- فقط به مقالات چاپ شده در مجلات معتبر علمی امتیاز داده می شود.

۶-۱- شرط انتخاب پژوهشگر برتر برای دانشگاهها و مراکز آموزش عالی کسب حداقل ۹۰ امتیاز، برای مراکز تحقیقاتی حداقل ۵۰ امتیاز و برای دستگاههای اجرایی حداقل ۳۰ امتیاز در این بند می باشد

۶-۲- در صورت وجود مقاله در مجلات **Black List**، کلیه مدارک ارسال شده نویسنده از رقابت خارج می شود.

۶-۳- به مقالات پذیرش شده امتیاز تعلق نمی گیرد. (به استثنای دانشجویان دانشگاهها که حداکثر ۲ مقاله پذیرش شده آنها مورد قبول است).

۶-۴- مدارک مورد نیاز جهت امتیاز دهی مقالات چاپ شده در مجلات علمی:

کپی صفحه اول مقاله چاپ شده (شامل لوگوی مجله و نام، تعداد نفرات و آدرس نویسنده مقاله) به همراه فرم ارزیابی (موجود در سایت دانشگاه) که مشخص کننده منبع ارائه مقاله (پایان نامه، طرح و ...) باشد.

۶-۵- پیشنهاد می شود جهت سرعت بخشیدن به بررسی مدارک ارسالی، ISSN مجلات را بر روی مقالات چاپ شده یادداشت (در صورت عدم درج) نموده و یا مشخصات مجله از وب سایت <http://impactfactor.ir> کپی و ضمیمه مقالات شود.

ماده ۷- همایش علمی معتبر همایشی است که برگزار کننده آن انجمن های علمی، مؤسسات پژوهشی دولتی و دانشگاههای زیر مجموعه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری یا وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی باشند.

۷-۱- سقف امتیاز کسب شده در این قسمت برای همه پژوهشگران ۱۰ امتیاز می باشد.

۷-۲- مدارک مورد نیاز جهت امتیاز دهی همایش های علمی معتبر:

- کپی صفحه اول مقاله چاپ شده در مجموعه مقالات (الزامی)

- گواهی ارائه مقاله (در صورت عدم ارائه امتیاز ۵۰٪ محاسبه می شود)

ماده ۸- منظور از طرح های پژوهشی پایان یافته دارای حسن انجام کار از کارفرما "طرح های ارتباط با صنعت" می باشد.

۸-۱- مدارک مورد نیاز جهت امتیاز دهی طرح های ارتباط با صنعت:

- گواهی خاتمه طرح از کارفرما (ذکر تاریخ خاتمه طرح ضروری است)

- کپی جلد گزارش نهایی

- نامه معاون پژوهشی دانشگاه یا مرکز تحقیقاتی که مشخصات کامل طرح (مبلغ قرارداد، ترتیب نفرات مشارکت کننده در طرح) باشد.

۸-۲- نحوه امتیاز دهی با طرح های ارتباط با صنعت و ملی مطابق با جدول ۵ می باشد.

جدول ۵- محاسبه امتیاز طرح های ارتباط با صنعت

امتیاز بر اساس مبلغ قرارداد					نوع طرح
≥ 1000	$\geq 500-1000$	$\geq 200-500$	$\geq 100-200$	< 100	مبلغ کل قرارداد (میلیون ریال)
۷	۶	۵	۴	۳	امتیاز
≥ 50000	$\geq 10000-50000$	$\geq 5000-10000$	$\geq 2000-5000$	< 2000	مبلغ کل قرارداد (میلیون ریال)
۱۴	۱۲	۱۰	۸	۷	امتیاز

ماده ۹- برای طرح های فناوری شده و طرح های دارای ویژگی ابتکار و نوآوری علاوه بر مدارک ذکر شده در بند ۸-۱، تأییدیه از مراجع ذیصلاح الزامی است.

ماده ۱۰- گزارش طرح پژوهشی خاتمه یافته و گزارشات مدون علمی مختص پژوهشگران دستگاههای اجرایی می باشد.

۱۰-۱- پژوهشگران دستگاههای اجرایی برای شرکت در رقابت بایستی حداقل ۵ امتیاز از گزارشات مدون علمی کسب نمایند.

۱۰-۲- به گزارشات طرح های داخلی پژوهشگران دانشگاهها و مراکز تحقیقاتی امتیازی تعلق نمی گیرد.

۱۰-۳- مستندات مورد نیاز جهت امتیاز گزارشات پژوهشی/مدون علمی و فنی:

- گواهی از بالاترین مرجع دستگاه اجرایی، با ذکر مشخصات کامل (تاریخ خاتمه طرح/تعداد و ترتیب نفرات)

- کپی جلد گزارش نهایی

ماده ۱۱- امتیاز کتاب فقط به کتب چاپ شده در بازه زمانی تعیین شده تعلق می گیرد.

۱۱-۱- به کتابهایی امتیاز داده می شود که در حوزه تخصصی نویسنده باشد.

۱۱-۲- مبنای محاسبه امتیاز کتب چاپ شده جدول شماره ۶ می باشد.

جدول ۶- محاسبه امتیاز کتب چاپ شده

امتیاز تألیف و تصنیف		تعداد صفحات	کتاب چاپ شده
سایر انتشارات	نشر دانشگاهی		
۲	۶	تا ۱۰۰	
۴	۸	تا ۲۰۰	
۵	۱۰	تا ۳۰۰	
۶	۱۲	تا ۴۰۰	
۷	۱۵	بالای ۴۰۰	

۱۱-۳- مدارک مورد نیاز جهت امتیاز دهی:

- ترجیحاً اصل کتاب و در غیر اینصورت تصویر جلد کتاب چاپ شده به همراه شناسنامه کتاب.
- ماده ۱۲-** اختراع، اکتشاف و تولید محصولات پژوهشی کاربردی ثبت شده در مراجع قانونی داخل کشور (سازمان پژوهش های علمی - صنعتی ایران یا بنیاد ملی نخبگان) با تایید معاونت پژوهش و فناوری وزارتین مورد قبول میباشد
- ۱۲-۱-** اختراع، اکتشاف و تولید محصولات پژوهشی کاربردی ثبت شده و دستاوردهای فناورانه که در چارچوب پژوهش های کاربردی، پایان نامه ها و رساله های دکتری با رعایت مالکیت فکری در قالب شرکت دانش بنیان یا شرکت دانشگاهی مراحل تجاری سازی آن با تایید مراجع مربوطه به انجام رسیده باشد.
- ۱۲-۲-** چنانچه ثبت اختراع در سطح بین المللی، به همراه چاپ مقاله ای باشد به یک مورد امتیاز کامل و به مورد دیگر نصف امتیاز تعلق میگیرد.
- ۱۲-۳-** ثبت مالکیت فکری (پتنت) دستاوردهای پژوهشی و فناوری به نام موسسه محل خدمت متقاضی، به شرط این که به فروش رسیده و یا به صورت تحت لیسانس از آن استفاده شده باشد مورد قبول می باشد.
- ماده ۱۳-** مدارک مورد نیاز سردبیری مجلات:
 - کپی حکم سردبیری از بالاترین مرجع دانشگاه / دستگاه اجرایی
 - کپی صفحه داخلی جلد مجله (صفحه حقوقی مجله)
- ماده ۱۴-** مدارک مورد نیاز دبیری علمی یا اجرایی همایش ها:
 - کپی حکم دبیر علمی یا اجرایی همایش
- ماده ۱۵-** منظور از جوایز کسب شده در جشنواره های معتبر، جوایزی است که در جشنواره های نوبل، فیلد مدال ها، بانک توسعه اسلامی، مصطفی، خوارزمی، رازی، فارابی، فرهنگستان علوم جهان سوم، آیسسیکو و جایزه TIAS، توزیع می شود.
- ۱۵-۱-** اساتید نمونه کشوری و پژوهشگران برتر ملی هم می توانند جوایز خود را ارسال نمایند.
- ماده ۱۶-** در بررسی پرونده و معرفی پژوهشگر دانشگاه ها، مراکز آموزش عالی و مراکز تحقیقاتی برتر، به خصوص در شرایط برابر بودن امتیاز پرونده ها، دو شاخص هرش (h-index) و میزان ارجاع به مقاله (citation) مورد توجه قرار می گیرند.
- ۱۶-۱-** مبنای ارزیابی این دو شاخص پایگاه web of science می باشد. پژوهشگران می بایست پرینت صفحه مربوط به این دو شاخص را پیوست مدارک داشته باشند. دبیرخانه ستاد علمی مسئولیتی در قبال آن بر عهده ندارد.

۱۶-۲- مبنای امتیاز شاخص هersh بدین صورت است که به **h-index** معادل ۱۲، امتیاز کامل تعلق می‌گیرد و مابقی نسبت به آن سنجیده می‌شوند.

شوند.

۱۶-۳- مبنای امتیاز شاخص ارجاعات بدین صورت است که به ۱۰۰ ارجاع در طول ۵ سال به مقالات متقاضی امتیاز کامل تعلق می‌گیرد و مابقی

نسبت به آن سنجیده می‌شود. در نحوه محاسبه میزان خود ارجاعی لحاظ نخواهد شد.

ماده ۱۷- پژوهشگران دانشگاهها، مراکز آموزش عالی و مراکز تحقیقاتی علاوه بر کسب شرایط بند ۱ جدول شماره ۱ بایستی حداقل در یکی از بندهای ۳،

۴، ۵، ۶ یا ۱۰ حائز حداقل امتیاز لازم شده باشند تا بتوانند به عنوان پژوهشگر برتر در رقابت شرکت نمایند.

ماده ۱۸- پژوهشگران دستگاههای اجرایی بایستی در بندهای ۱ و قسمت دوم بند ۶ جدول شماره ۲ حائز حداقل امتیاز لازم شده باشند تا بتوانند به عنوان

پژوهشگر برتر در رقابت شرکت نمایند.

ماده ۱۹- در صورتی که تعداد افراد مشارکت کننده در هر یک از فعالیت های موضوعی تمام بندهای جداول ۱-۴ بیش از یک نفر باشد سهم امتیاز هر نفر

بر اساس جدول ۷ محاسبه می‌گردد.

ماده ۲۰- شرط اخذ امتیاز، درج آدرس محل خدمت پژوهشگر در مستندات پژوهشی ارائه شده، می‌باشد.

جدول ۷- نحوه محاسبه سهم پدید آورندگان فعالیت های پژوهشی مشترک

تعداد نفرات	سهم هر نفر از امتیاز بر مبنای اولیه	
	اول	بقیه همکاران
۱	٪۱۰۰	-
۲	٪۹۰	٪۶۰
۳	٪۸۰	٪۵۰
۴	٪۷۰	٪۴۰
۵	٪۶۰	٪۳۰
۶	٪۵۰	٪۲۵
۷	٪۵۰	٪۲۰
۸	٪۵۰	٪۱۷
۹	٪۵۰	٪۱۵
۱۰	٪۵۰	٪۱۳
۱۱	٪۵۰	٪۱۲.۵
۱۲	٪۵۰	٪۱۱
۱۳	٪۵۰	٪۱۰
۱۴	٪۵۰	٪۹
۱۵	٪۵۰	٪۸
۰	٪۵۰	٪۸
۰	٪۵۰	٪۸
۰	٪۵۰	٪۸
۲۴	٪۵۰	٪۵

آدرس سامانه دبیرخانه هفته پژوهش و فناوری استان: prp.scu.ac.ir

آدرس دبیرخانه: دانشگاه شهید چمران اهواز ، ساختمان مرکزی دانشگاه، طبقه سوم، مدیریت امور پژوهشی و فناوری

تلفن: ۳۳۳۶۹۶۸۳

دورنگار: ۳۳۳۱۵۴۳

نشیوه نامه انتخاب پژوهشگران استان (۱۳۹۹)