

جدول ۱- عملکرد اهداف کمی / شاخص های بخش علم و فناوری

ردیف	هدف کمی / عنوان شاخص	واحد متعارف	سال پایه ۱۳۸۳	سال های برنامه چهارم		سال های برنامه پنجم				
				۱۳۸۴	۱۳۸۹	۱۳۹۰	۱۳۹۱	۱۳۹۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴
۱	تعداد پژوهشگران	نفر	۳۴	۳۶	۵۰/۳۳	۵۱/۰۸	۵۳	۵۷	۵۵	۷۳
۲	تعداد انجمن های علمی رتبه الف و ب	تعداد	-	-	-	-	-	-	-	-
۳	تعداد کل انجمن های علمی	تعداد	-	-	-	-	-	-	-	-
۴	تعداد مقالات نمایه شده در SCOPUS	مقاله	-	-	۳	۶	۱۳	۳۳	۲۶	۲۹
۵	تعداد نشریات نمایه شده در پایگاه ISI	نشریه	-	-	-	-	-	-	-	-
۶	تعداد مقالات علمی مشترک با محققان خارجی	مقاله	-	-	-	-	-	-	۷	۵
۷	درصد تعداد مقالات مشترک با محققان خارجی از کل مقالات	درصد	-	-	-	-	-	-	۴/۶	۳/۲
۸	تعداد مقالات مشترک با محققان کشورهای اسلامی	مقاله	-	-	-	-	-	-	-	-
۹	تعداد ارجاعات به مقالات در پایگاه SCOPUS	استناد	۰	۱	۷۸	۱۰۸	۱۰۸	۱۷۸	۲۱۴	۲۴۳
۱۰	نسبت مجلات نمایه شده در ISI به کل نشریات علمی و پژوهشی	نشریه	-	-	-	-	-	-	-	-
۱۱	تعداد مجلات دارای حداقل هersh بالای ۲۰	نشریه	-	-	-	-	-	-	-	-
۱۲	شاخص هersh مقالات	ارجاع	۷	۷	۱۶	۱۶	۱۶	۱۶	۱۷	۱۷
۱۳	تعداد مقالات منتشره در نشریات علمی و پژوهشی ایرانی نمایه شده در SCOPUS	مقاله	-	-	-	۲	۵	۳	۳	۲
۱۴	سرانه مقالات Scopus به تعداد اعضای عیات علمی (استادیار و بالاتر)	مقاله	-	-	۰/۰۵	۰/۱۱	۰/۲	۰/۶۱	۱/۵۵	۰/۳۸

جدول ۲- پیش بینی اهداف کمی بخش علم و فناوری

ردیف	هدف کلی	هدف کمی		سال های برنامه ششم						
		عنوان	واحد	۱۳۹۴	۱۳۹۳	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹
۱	انسجام در نظام سیاست گذاری ، راهبری و ارزیابی عملکرد حوزه علم، فناوری و نوآوری و افزایش هماهنگی بین نهادهای متولی بخش	تعداد مقالات	تعداد	۱۵۴	۱۵۳	۱۵۴	۱۵۷	۱۶۰	۱۶۳	۱۶۶
		شاخص هوش	-	۱۶	۱۶	۱۷	۱۷	۱۸	۱۸	۱۹
۲	افزایش حجم منابع مالی تحقیق، توسعه، فناوری و نوآوری در کشور و ارتقاء اثربخشی آن	اعتبارات پژوهش و فناوری	میلیون ریال	۱۲۰۰۰	۱۱۰۰۰	۱۵۰۰۰	۲۰۰۰۰	۲۶۰۰۰	۳۴۰۰۰	۴۴۰۰۰
۳	تقویت زیرساخت ها و نظامات پشتیبان پژوهش و فناوری	سرانه سالانه مقالات scopus به تعداد اعضای هیات علمی تمام وقت	نفر / مقاله	۰/۲۷	۰/۲۸	۰/۲۷	۰/۲۹	۰/۳۱	۰/۳۳	۰/۳۵
		درصد تعداد مقالات مشترک با محققان خارجی از کل مقالات	درصد	۳/۲	۴/۶	۵/۲	۷/۲	۹/۲	۱۱/۲	۱۳/۲
۴	افزایش درک اجتماعی نسبت به اهمیت توسعه علم و فناوری	تعداد پژوهشگران	نفر	۷	۵	۷	۷	۷	۷	۷

جدول ۳- منابع مالی مورد نیاز تحقق اهداف کمی از محل درآمدهای عمومی (میلیارد ریال)

ردیف	هدف کمی	از محل درآمدهای عمومی				
		۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸	۱۳۹۹
۱	اعتبارات هزینه ای	۸	۱۰	۱۲	۱۵	۲۰
۲	اعتبارات تملک دارایی های سرمایه ای	۲۰	۳۰	۶۵	۸۰	۱۰۰
۳	اعتبارات پژوهش و فناوری	۳	۴	۵	۶	۷