



بسمه تعالی

معاون برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور

شماره:	۹۲/۴۲۷۸۰
تاریخ:	۱۳۹۲/۰۵/۲۰

بخشنامه به معاونت نظارت راهبردی و استانداران

موضوع: اصلاحات آئین نامه تشخیص صلاحیت مشاوران

به استناد بند (۳) مصوبه شماره ۴۶۳۷۱/ت/۲۴۸۱۶۳ هـ مورخ ۱۳۹۰/۱۲/۱۶، آئین نامه اجرایی تشخیص صلاحیت مشاوران موضوع تصویب نامه شماره ۲۰۶۳۷/ت/۲۸۴۳۷ هـ مورخ ۱۳۸۳/۴/۲۳ هیأت محترم وزیران و اصلاحات بعدی به شماره ۱۰۰/۷۰۷۳۴ مورخ ۱۳۸۶/۵/۲۴ و بخشنامه ۱۰۰/۱۲۹۷۴ مورخ ۱۳۹۰/۲/۲۷، به شرح ذیل اصلاح و برای اجرا، ابلاغ می گردد.

بهر روز مرادی



omoorepeyman.ir



بسمه تعالی

معاون برنامه ریزی و نظارت راهبردی و استانداران

شماره:	۹۶۴۲۷۸۰
تاریخ:	۱۳۹۲/۵/۲۰
بخشنامه به معاونت نظارت راهبردی و استانداران	
موضوع: اصلاحات آئین نامه تشخیص صلاحیت مشاوران	
آیین نامه اجرایی تشخیص صلاحیت مشاوران، موضوع تصویب نامه شماره ۲۰۶۳۷/ت/۲۸۴۳۷ هـ مورخ ۱۳۸۳/۴/۲۳ و اصلاحات بعدی آن به شرح زیر اصلاح می شود: ۱- عبارت "و یا واگذاری آن ها مستلزم رعایت قانون برگزاری مناقصات باشد." به آخر بند الف ماده (۱) اضافه می شود. ۲- بند ب ماده (۲) به شرح زیر جایگزین می گردد: ب - خدمات مشاوره: خدماتی است منطبق یا مرتبط با شرح خدمات تعریف شده در این آئین نامه که توسط مشاوران تشخیص صلاحیت شده در هر تخصص ارائه می گردد. خدمات مشاوره ای به سه دسته کلی تقسیم می گردد: ۱- خدمات مشاوره ای اقتصادی ۲- خدمات مشاوره ای فنی - مهندسی ۳- خدمات مشاوره ای مدیریتی ۱- خدمات مشاوره ای اقتصادی: این نوع خدمات شامل (و نه محدود به) موارد زیر می باشد: ۱-۱- مطالعات امکان سنجی طرح شامل شناسایی، توجیه فنی، اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی و به طور کلی فعالیت هایی که منجر به پذیرش و یا رد طرح (به معنای توجیه سرمایه گذاری یا عدم سرمایه گذاری در طرح) می شود. ۱-۲- مطالعات بنیادی، کاربردی و توسعه ای ۱-۳- مطالعات موضوعی، بخشی، جامع و میان بخشی ۱-۴- خدمات مطالعات آماری ۱-۵- خدمات مهندسی ارزش ۱-۶- پایش و ارزشیابی طرح ها	



omoorepeyman.ir



بسمه تعالی

معاون برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور

شماره:	۹۲/۴۲۷۸.
تاریخ:	۱۳۹۲/۵/۲۰
بخشنامه به معاونت نظارت راهبردی و استانداران	
موضوع: اصلاحات آئین نامه تشخیص صلاحیت مشاوران	
تبصره ۱: مطالعات امکان سنجی طرح صرفاً توسط مشاورانی که همزمان دارای تخصص خدمات اقتصادی و تخصص فنی - مهندسی مرتبط با پایه متناسب می باشند و یا گروه مشارکتی که توسط دارندگان تخصص های مذکور تشکیل شده مجاز می باشد. تبصره ۲: مطالعات امکان سنجی طرح مشمول ماده ۲۴ آئین نامه خرید خدمات مشاور (مصوبه شماره ۴۲۹۸۶/ت/۱۹۳۵۴۲ ه مورخ ۱۳۸۸/۱۰/۱ هیات محترم وزیران) نمی باشد و مطالعات امکان سنجی کلیه طرح ها بایستی از طریق فراخوان مشاور و با رعایت تبصره (۱) صورت پذیرد. ۱- خدمات مشاوره فنی - مهندسی: این نوع خدمات شامل (و نه محدود به) موارد زیر می باشد: ۱-۲- تهیه و تنظیم استانداردها، ضوابط و معیارهای فنی و اجرایی ۲-۲- طراحی مفهومی، پایه، تفصیلی و اجرایی ۳-۲- کنترل مهندسی ۴-۲- نظارت بر اجرای طرح، نصب و بهره برداری ۵-۲- خدمات جنبی مهندسی ۲- خدمات مشاوره ای مدیریتی: این نوع خدمات شامل (و نه محدود به) موارد زیر می باشد: ۱-۳- برنامه ریزی و کنترل پروژه ۲-۳- مدیریت طرح ۳-۳- طراحی و پیاده سازی نظام های کیفیت ۴-۳- خدمات مدیریت	



omoorepeyman.ir



بسمه تعالی

معاون برنامه ریزی و نظارت راهبردی و رئیس جمهور

شماره: ۹۵۷۸۰	بخشنامه به معاونت نظارت راهبردی و استانداران
تاریخ: ۱۳۹۲/۵/۲۰	
موضوع: اصلاحات آئین نامه تشخیص صلاحیت مشاوران	
۳-۵- خدمات برنامه ریزی آموزشی و توسعه منابع انسانی تبصره ۳: ارائه خدمات مدیریت طرح صرفاً توسط شرکت هایی مجاز است که پس از دریافت گواهینامه مشاوره فنی - مهندسی در یکی از تخصص های مطرح شده در این آئین نامه و یا احراز صلاحیت فنی - مهندسی، و احراز صلاحیت مدیریت طرح بر اساس دستورالعمل ۱۰۱/۱۹۴۸۵۹ مورخ ۱۳۸۳/۱۰/۲۱ و اصلاحیه های بعدی آن موفق به دریافت گواهینامه مدیریت طرح در تخصص مربوطه گردند. تبصره ۴: در احراز صلاحیت فنی - مهندسی شرکت های متقاضی مدیریت طرح تجربه کاری شرکت در مدیریت طرح ملاک ارزیابی تجربه کاری خواهد بود. ۳- در بند ذ ماده (۲) عبارت " مبلغ برآورد " به عبارت " مبلغ حق الزحمه " تغییر می یابد. ۴- یک بند به عنوان تعریف احراز صلاحیت فنی به ذیل ماده (۲) به شرح زیر اضافه می شود: ض - احراز صلاحیت فنی - مهندسی: تأیید توانائی فنی و مهندسی شرکت های متقاضی گواهینامه طرح و ساخت و مدیریت طرح بر اساس مقررات این آئین نامه در زمینه توانمندی نفرات امتیاز آور و تجربه کاری شرکت متقاضی و بدون دریافت گواهینامه صلاحیت مشاوره است. ۵- تبصره ۳ و ۴ و ۵ به شرح ذیل به ماده (۵) اضافه می شود: تبصره ۳- در ارجاع کار به مشاوران فاقد پایه نهایی رعایت حداقل حق الزحمه مجاز بر اساس جدول (۹) در کلیه مراحل انجام کار جز نظارت کارگاهی الزامیست. مشاوران پایه یک مجازند با اشغال دو ظرفیت کاری، قراردادهایی تا دو برابر ارقام جدول مذکور منعقد نمایند. (در صورت الزام کارفرما در قرارداد، به استفاده از مشاور خارجی توسط مشاور ایرانی در بخشی از خدمات، مبلغ حق الزحمه مشاور خارجی به سقف مجاز قرارداد اضافه میشود).	



omoorepeyman.ir



بسمه تعالی

معاون برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور

شماره:	۹۲،۷۸۰
تاریخ:	۱۳۹۲، ۵، ۲۰
بخشنامه به معاونت نظارت راهبردی و استانداران	
موضوع: اصلاحات آئین نامه تشخیص صلاحیت مشاوران	
تبصره ۴- حداکثر مبلغ حق الزحمه نظارت برای هر مشاور در هر پروژه برای هر دوره ۲۴ ماهه نبایستی بیش از سه برابر حق الزحمه پایه مربوطه در جدول (۹) باشد. تبصره ۵- به ازای هر سه کار نظارت کارگاهی یک ظرفیت از مشاور اشغال می شود. تبصره ۶- پایه مشاور ناظر کارگاهی بایستی در حد پایه مشاور طراح یا حداکثر یک پایه کمتر باشد. ۶- عبارت " و کلیه افراد امتیازآور " از تبصره ۲ بند ۶ قسمت ب ماده (۹) حذف می گردد. ۷- عبارت "مقاوم سازی " به آخر بند قسمت الف ماده (۱۱) اضافه می شود. ۸- جداول اصلاح شده شماره (۲) (ضریب اولویت مدرک تحصیلی برحسب تخصص در گروه)، شماره (۹) (مبلغ حداکثر حق الزحمه مناسب مشاوران) و تغییرات حذف و اضافه شماره (۱۰) (شرح خدمات برحسب تخصص)، پیوست بخشنامه می باشد. ۹- در جداول شماره (۱) عبارت " استفاده از اولویت ۱ به جای اولویت های پایین تر یا اولویت ۲ (به شرط عدم تکرار) به جای اولویت پایین تر، برای یکبار در هر تخصص، امکان پذیر است. " افزوده میشود. ۱۰- تبصره ۱ و ۲ به شرح ذیل به بند پ ماده (۱۱) اضافه می شود: تبصره ۱- شرکتهای متقاضی پایه یک حسب مورد بایستی علاوه بر کسب امتیاز تجربه کاری مورد نیاز حداقل یک پروژه شاخص در زمینه طراحی (پایه و یا تفصیلی) با موضوع محوری اصلی تخصص مربوطه ارائه نمایند. مبلغ پروژه شاخص پس از تعدیل بایستی بیش از ۷۵ درصد حق الزحمه پایه دو تخصص مربوطه (جدول (۹)) باشد. در صورت پائینتر بودن مبلغ پروژه معرفی شده، ملاک عمل، تشخیص فنی امور نظام اجرایی طرحها خواهد بود.	



omoorepeyman.ir



بسمه تعالی

معاون برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور

شماره:	۹۲, ۴۲۷۸.
تاریخ:	۱۳۹۲, ۵, ۲۰.

موضوع: اصلاحات آئین نامه تشخیص صلاحیت مشاوران

تبصره ۲- در محاسبه تجربه کاری شرکتها، سوابق ۲۴ سال گذشته با اعمال ضرائب تعدیل سالیانه منظور میگردد. با عنایت به شناور شدن جدول حق الزحمه مشاوران و افزایش سالیانه آن و نیز ثابت بودن امتیاز تجربه کاری مورد درخواست، ضرائب تعدیل سالیانه پس از سال ۱۳۹۲ متناسب با افزایش مبالغ جدول (۹) کاهشی و کمتر از یک خواهد بود.

۱۱- ملاک ارزیابی تخصص اتوماسیون صنعتی که بر اساس بخشنامه ۱۰۰/۱۲۹۷۴ مورخ ۱۳۹۰/۲/۲۷، جدول (۱-۲) تعیین شده بود، به جدول (۳-۱) تغییر یافت.

۱۲- این آئین نامه از تاریخ ابلاغ قابل اجرا بوده و از تاریخ ۱۳۹۳/۱/۱ برای تقاضاهای جدید تشخیص صلاحیت الزامی است.



omoorepeyman.ir

جدول شماره (۲): ضریب اولویت مدرک تحصیلی بر حسب تخصص در گروه شهرسازی و معماری

رشته تحصیلی	تخصص	شهرسازی	ساختمانهای آموزشی، ورزشی، بهداشتی و درمانی	ساختمانهای مسکونی، تجاری، اداری، صنعتی و نظامی	معماری داخلی	ساماندهی و توانمندسازی بافتهای فرسوده و سکونتگاههای غیررسمی	طراحی شهری
برنامه ریزی شهری، روستائی - برنامه ریزی شهری و منطقه‌ای	۱	-	-	-	-	۱	۲
برنامه‌ریزی اجتماعی	۲	-	-	-	-	۱	۲
ترافیک - برنامه‌ریزی حمل و نقل	۲	-	-	-	-	۲	۲
معماری	۱	۱	۱	۱	۲	۲	۱
راه و ساختمان - عمران	-	-	۲	۲	۳	۳	۳
سازه - زلزله	-	-	۲	۲	۳	۳	۳
معماری داخلی	-	-	۳	۳	۱	-	-
شهرسازی	۱	-	-	-	-	۱	۲
جغرافیای شهری	۲	-	-	-	-	۲	۳
مکانیک	-	-	۳	۳	۳	۲	۳
برق (قدرت) - الکترونیک - مخابرات - کنترل	-	-	۳	۳	۳	۳	۳
محیط زیست	۳	-	۳	۳	۳	۲	۲
جامعه‌شناسی - علوم اجتماعی	۲	-	-	-	-	۱	۳
طراحی شهری	۱	۳	۳	۳	-	۱	۱
اقتصاد شهری - مدیریت شهری	۳	-	-	-	-	۲	۳
طراحی محیط - طراحی منظر	۳	۳	۳	۳	-	۲	۲
اقتصاد	۳	-	-	-	-	۳	۳
زمین شناسی - نقشه برداری - سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS)	۳	-	-	-	-	۳	۳
جغرافیا	۳	-	-	-	-	۲	-
باستان شناسی	۳	-	-	-	-	-	-
برنامه ریزی توریسم	۳	-	-	-	-	-	۳

جدول شماره (۲): ضریب اولویت مدرک تحصیلی بر حسب تخصص در گروه راه و ترابری

ترافیک و حمل و نقل	بندرسازی و سازه های دریایی	فرودگاهها	راه آهن	راهسازی	رشته تحصیلی / تخصص
۲	۱	۱	۱	۱	راه و ساختمان - عمران
۱	۲	۱	۲	۱	راه و ترابری
-	۱	۱	۲	۲	سازه (با پایه عمران)
-	۲	۳	۳	۳	زمین شناسی
-	۲	-	۳	۳	عمران آب
-	۲	۳	۲	۲	مکانیک خاک - ژئوتکنیک - خاک و پی - مکانیک سنگ
-	۳	۲	۲	-	برق - الکترونیک - مخابرات - کنترل
-	۳	۳	۲	۳	الکترومکانیک - مکانیک - تأسیسات (تهویه - برودت)
-	۲	-	۲	۳	هیدرولیک - سازه های هیدرولیکی
-	-	۳	۳	۳	هیدرولوژی
-	۳	-	-	-	هیدرو گرافی
۱	۲	۲	۲	۲	برنامه ریزی حمل و نقل - ترافیک
-	۳	۳	۳	-	ناوبری
-	۲	-	-	-	اقیانوس شناسی - علوم دریایی - مهندسی دریا
-	۳	۲	۳	-	معماری
۳	-	-	۱	۲	مهندسی راه آهن
-	۱	-	-	-	سازه های دریایی
۲	۳	۳	۳	۳	اقتصاد
۲	-	-	-	-	نرم افزار
۳	۳	۳	-	-	شهرداری - برنامه ریزی شهری - طراحی شهری
۳	۳	۳	۳	۳	محیط زیست
۲	۲	۳	۳	۳	صنایع
-	۲	۳	۳	۲	زلزله
-	۳	۲	۲	۲	نقشه برداری
-	-	۳	-	-	مراقبت پرواز

جدول شماره (۲): ضریب اولویت مدرک تحصیلی برحسب تخصص در گروه مهندسی آب

رشته تحصیلی	تخصص	سدسازی	شبکه های آبیاری و زهکشی	تأسیسات آب و فاضلاب	حفاظت و مهندسی رودخانه
راه و ساختمان - عمران (عمران)	۱	۱	۱	۱	۱
عمران آب - هیدرولیک - سازه های هیدرولیکی - سازه های آبی	۲	۲	۱	۱	۱
مکانیک - الکترومکانیک - تأسیسات	۳	۳	۲	۱	۳
آبیاری - آب و خاک - آبیاری و زهکشی - تأسیسات آبیاری	۲	۲	۱	۲	۱
منابع آب - هیدرولوژی - برنامه ریزی منابع آب	۲	۲	۲	۳	۲
مکانیک خاک - ژئوتکنیک - زمین شناسی - هیدروژئولوژی	۲	۲	۲	۳	۲
الکترونیک - برق - ابزار دقیق - کنترل	۴	۴	۳	۲	۳
کشاورزی عمومی - خاک شناسی - زراعت	۵	۵	۲	-	-
نقشه برداری	۵	۵	۲	۳	۳
مهندسی شیمی	-	-	-	۲	-
مدیریت ساخت - صنایع	۴	۴	۲	۳	۳
مهندسی رودخانه	۳	۳	۳	-	۱
سازه	۱	۱	۲	۱	۲
اقتصاد - علوم اجتماعی	۴	۴	۳	۲	۳
ژئوفیزیک	۵	۵	۳	-	۳
محیط زیست - بهداشت محیط	۳	۳	۳	۲	۲
زلزله	۲	۲	۳	۳	۳
معدن	۴	۴	۳	۳	-
مهندسی آب و فاضلاب	۴	۴	۲	۱	۳
آبخیزداری	۵	۵	-	-	۲



جدول شماره (۲): ضریب اولویت مدرک تحصیلی برحسب تخصص در گروه مطالعات کشاورزی

رشته تحصیلی	تخصص	کشاورزی، منابع طبیعی و دامپروری	شیلات و آبزیان	فضای سبز	گلخانه و مجتمع های گلخانه‌ای
کشاورزی عمومی - زراعت - باغبانی	۱	۱	-	۱	۱
آبیاری	۲	۲	۲	۲	۱
خاکشناسی	۲	۲	۲	۲	۲
آب و خاک	۱	۱	۲	۲	۲
جنگل‌داری - جنگل و مرتع - مرتع‌داری	۱	۱	۳	۲	۲
آبخیزداری	۱	۱	۲	۳	۲
ماشین‌آلات کشاورزی - راه و ساختمان - سازه - عمران - آب‌شناسی - نقشه‌برداری - عمران آب	۳	۳	۳	۳	۲
اقتصاد کشاورزی - هواشناسی	۳	۳	۳	۳	۳
شیلات - تکثیر و پرورش آبزیان	-	-	۱	-	-
هیدروژئولوژی	۳	۳	۲	-	-
لیمونولوژی - بیولوژی دریا - تغذیه آبزیان	-	-	۲	-	-
مهندسی فضای سبز	-	-	-	۱	-
معماری - شهرسازی	-	-	-	۲	۲
مکانیک سیالات - تاسیسات	۳	۳	۳	۳	۲
دامپروری	۱	۱	۲	-	-
محیط زیست	۳	۳	۳	۳	۲
ترویج - تعاون	۲	۲	-	-	-
عمران روستایی	۲	۲	۳	۳	-
صنایع غذایی - صنایع کشاورزی - علوم و صنایع چوب	۳	۳	۳	-	-
بهسازی محیط	۳	۳	-	۳	-
طراحی محیط - طراحی شهری	-	-	-	۱	۳
منابع طبیعی (سایر گرایش‌ها)	۲	۲	۳	۲	-

جدول شماره (۲) ضریب اولویت مدرک تحصیلی بر حسب تخصص در گروه انرژی
(تخصص تولید نیرو، تخصص انتقال نیرو و تخصص توزیع نیرو)

رشته تحصیلی	تخصص	تولید نیرو*	انتقال نیرو*	توزیع نیرو*	مخابرات نیرو و دیسپاچینگ	انرژی هسته ای**	بهینه سازی انرژی***	انرژی تجدید پذیر
برق (قدرت) - برق - الکترونیک	۱	۱	۱	۱	۱	۳	۱	۱
مکانیک سیالات - جامدات	۱	۳	۲	۴	۲	۲	۲	۲
تأسیسات	۲	-	۳	۴	۵	۲	۲	۳
مهندسی انرژی	۳	۳	۳	۴	۲	۲	۲	۲
مهندسی سیستمهای انرژی	-	-	-	۴	۴	۴	۲	۲
راه و ساختمان - عمران	۲	۲	۲	۲	۳	۳	۳	۳
الکترونیک	۳	۳	۲	۱	۴	۴	۴	۴
مخابرات	۳	۳	۳	۱	۴	۴	۴	۴
کامپیوتر (سخت افزار)	۳	۳	۳	۲	۴	۴	-	-
کامپیوتر (نرم افزار)	۴	۴	۴	۳	۳	۳	۴	۵
مهندسی برق (کنترل) - ابزار دقیق	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲	۲
مهندسی مواد	-	-	-	-	-	۲	۴	۴
فیزیک هسته ای - مهندسی هسته ای	-	-	-	-	-	۱	-	-
اقتصاد مهندسی - اقتصاد انرژی	۳	۵	۵	۵	۵	۴	۳	۴
اقتصاد	-	-	-	-	۵	-	۴	۵
فیزیک	-	-	-	-	-	۴	-	-
مهندسی شیمی	۴	-	-	-	-	۳	۲	۲
شیمی	-	-	-	-	-	-	-	۴
شیمی هسته ای	-	-	-	-	-	۱	-	-
ژئوفیزیک - ژئوشیمی	-	-	-	-	-	۳	-	۴
مهندسی استخراج	-	-	-	-	-	۲	-	۴
زمین شناسی هسته ای	-	-	-	-	-	۲	-	-
محیط زیست	۵	۵	۵	۵	۵	۳	۳	۳
بهداشت محیط	-	-	-	-	-	-	۳	۳
سازه	۲	۲	۲	۲	۳	۳	۵	۵
زلزله	۲	۲	۲	۲	۴	۳	-	-
مهندسی معماری	-	-	-	-	-	۵	۲	-
طراحی شهری	-	-	-	۵	-	-	۲	-
مهندسی صنایع	۵	۴	۴	۵	۵	۵	۳	۴
اقلیم شناسی - هواشناسی	-	-	-	-	-	۵	-	۴
ایمنی و بازرسی فنی	۵	-	-	-	-	۳	-	-
HSE	۵	-	-	-	-	۴	-	-
پدافند غیر عامل	۵	۵	۵	۵	۵	۴	-	-

* در همه پایه ها و در هر سه تخصص تولید نیرو، انتقال نیرو، توزیع نیرو وجود مهندس برق (قدرت) یا برق یا الکترونیک الزامی است.

** در تخصص انرژی هسته ای، گرایش های صنایع غذایی و سلولزی از رشته مهندسی شیمی کاربردی ندارند (بدون اولویت هستند).

*** وجود یک مهندس برق (اولویت ۱) یا مهندسی انرژی (یا سیستم های انرژی) در تخصص بهینه سازی انرژی الزامی است.

جدول شماره (۲) ضریب اولویت مدرک تحصیلی بر حسب تخصص در گروه ارتباطات و فناوری اطلاعات

رشته تحصیلی	تخصص	مکانیزاسیون امور پستی و شبکه‌های جامع پستی	اطلاعات طرح‌های جامع ارتباطات و فناوری	سوپرچینگ مخابراتی (تلفن، دیتا، موبایل)	انتقال (مایکروویو، ماهواره، فیبر نوری، کابل، دیتا)
برق (قدرت) - الکترونیک - کنترل	۱	۲	۲	۲	۲
برق	۱	۱	۱	۱	۱
مکانیک - تاسیسات	۲	۲	۲	۲	۲
راه و ساختمان - عمران	۳	۲	۲	۲	۲
الکترونیک - مخابرات	۲	۱	۱	۱	۱
کامپیوتر (نرم افزار)	۲	۲	۲	۲	۲
کامپیوتر (سخت افزار)	۱	۲	۲	۲	۲
اقتصاد	۲	۲	۲	۳	۳
سازه	۳	۳	۳	۳	۳
مهندسی صنایع	۲	۲	۲	۳	۳
مدیریت بازرگانی	۳	۳	۳	۲	۳
مدیریت صنعتی	۲	۲	۲	۳	۳
مدیریت فناوری اطلاعات - مهندسی فناوری اطلاعات	۱	۱	۱	۱	۱
امور پستی	۲	۲	۲	-	-



جدول شماره (۲): ضریب اولویت مدرک تحصیلی برحسب تخصص در گروه صنعت

رشته تحصیلی	تخصص	صنایع برق و الکترونیک	صنایع نساجی و پلیمری	صنایع تبدیلی و تکمیلی کشاورزی، شیمیایی، صنایع سلولزی، شیمیایی،	صنایع حمل و نقل (خودرو)	صنایع فلزات اساسی (نورد، ذوب و ریخته‌گری) و ماشین سازی	صنایع کانی‌های غیر فلزی
		۱	۲	۳	۴	۵	۶
برق - الکترونیک		۱	۲	۳	۴	۵	۶
مکانیک		۲	۲	۳	۴	۵	۶
تأسیسات		۲	۲	۳	۴	۵	۶
داروسازی - صنایع غذایی		-	۱	۲	۳	۴	۵
مهندسی شیمی		۳	۱	۲	۳	۴	۵
صنایع		۱	۱	۲	۳	۴	۵
ماشین سازی		۲	۲	۳	۴	۵	۶
متالورژی - مواد		۲	۳	۴	۵	۶	۷
ابزار دقیق (کنترل)		۲	۲	۳	۴	۵	۶
نساجی		-	۱	۲	۳	۴	۵
معدن		-	-	-	-	-	-
معدن (گرایش فرآوری)		-	-	-	-	-	-
محیط زیست		۵	۳	۴	۵	۶	۷
اقتصاد صنعتی - مدیریت صنعتی		۳	۳	۴	۵	۶	۷
کامپیوتر (سخت افزار)		۲	۳	۴	۵	۶	۷
کامپیوتر (نرم افزار)		۳	۴	۵	۶	۷	۸
معماری		۴	۴	۵	۶	۷	۸
زمین‌شناسی		-	-	-	-	-	-
پلیمر		۳	۱	۲	۳	۴	۵
کشاورزی		-	۵	۶	۷	۸	۹
نقشه‌برداری		۵	۵	۶	۷	۸	۹
سازه - زلزله - عمران		۳	۳	۴	۵	۶	۷
مدیریت بازرگانی - MBA		۴	۴	۵	۶	۷	۸
علوم و صنایع چوب و کاغذ		-	-	-	-	-	-
مخابرات		۱	-	-	-	-	-

جدول شماره (۲): ضریب اولویت مدرک تحصیلی بر حسب تخصص در گروه معدن

رشته تحصیلی	تخصص	پی‌جویی و اکتشاف معادن	آماده سازی و بهره‌برداری معادن	کانه آرای و فراوری مواد
مهندسی اکتشاف معدن		۱	۲	۲
اکتشاف نفت		۲	۲	۱
زمین‌شناسی - زمین‌شناسی اقتصادی		۱	۲	۲
ژئوشیمی		۲	۳	۲
ژئوفیزیک		۲	۲	۱
سنگ‌شناسی - کانی‌شناسی		۲	۳	۲
فسیل‌شناسی - چینه‌شناسی - رسوب‌شناسی		۲	۲	۱
استخراج معدن - مهندسی معدن		۲	۱	۱
شیمی معدنی		۳	۳	۲
کانه‌آری و فراوری - متالوژی استخراجی		۳	۲	۱
مهندسی شیمی (بدون گرایش) - مهندسی شیمی (صنایع شیمیایی و معدنی)		۳	۳	۲
متالوژی - مواد		۳	۳	۲
مکانیک - برق		۳	۲	۲
ژئوتکنیک - زمین‌شناسی مهندسی - مکانیک سنگ		۲	۲	۳
اقتصاد صنعتی		۳	۲	۲
محیط زیست		۳	۲	۲
زمین‌شناسی ساختمانی (تکنونیک)		۲	۲	۲
نقشه‌برداری - کارتوگرافی - سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS)		۳	۳	۱
ژئومورفولوژی		۳	۳	۱
آب‌شناسی - هیدرولوژی		۳	۳	۲
هیدروژئولوژی		۲	۲	۳
سازه		۱	۳	۲
مهندسی ایمنی (HSE)		۱	۲	۳



جدول شماره (۲): ضریب اولویت مدرک تحصیلی برحسب تخصص در گروه نفت و گاز

شبکه توزیع و ایستگاههای کاهش فشار گاز	تأسیسات بالا دستی روزمینی	خطوط انتقال نفت و گاز	واحد های پالایشگاه نفت و صنایع پتروشیمی	مطالعات اکتشاف و استخراج نفت و گاز (مطالعات جامع مخازن هیدرو کربوری)	رشته تحصیلی	تخصص
-	-	-	-	۱	زمین شناسی	
-	-	-	-	۲	پتروفیزیک - ژئوفیزیک	
۵	۲	۲	۲	۲	مهندسی نفت	
۳	۱	۴	۱	۴	مهندسی شیمی - پتروشیمی	
۲	۲	۲	۳	-	راه و ساختمان - عمران	
۱،۲	۱،۲	۱،۲	۱،۲	۵	مکانیک - الکترومکانیک - سیالات - تأسیسات	
۲	۲	۲	۲	۵	برق - الکترونیک - ابزار دقیق - کنترل	
۲	۲	۲	۲	-	سازه	
۳	۳	۴	۳	۴	مواد - متالوژی - ایمنی و بازرسی فنی	
۵	۵	۵	۴	۴	صنایع	
۳	۳	۳	۳	۳	مدیریت پروژه (با پایه مهندسی)	
۳	۱	۳	۱	۳	فرآیند	
۴	۴	۳	۵	۵	محیط زیست	
۴	۴	۴	۴	۴	ایمنی - HSE	
۲	۲	۲	۳	-	زلزله	
۵	۵	۴	۵	-	مخابرات	
-	-	-	-	۲	مهندسی معدن (اکتشاف نفت)	
-	۳	-	-	۲	مهندسی نفت (بهره برداری)	
-	-	-	-	۱	مهندسی نفت (حفاری - اکتشاف - استخراج)	
-	-	۵	-	-	نقشه برداری	
-	۳	-	-	۱	مهندسی نفت (مخازن)	
۴	۴	۴	۴	۳	ژئوتکنیک	

- حداقل افراد امتیازآور در تخصص های این گروه برای پایه سه، چهار نفر - پایه دو، شش نفر - پایه یک، هشت نفر لازم است و تکرار مدرک تحصیلی (در رشته یا گرایش) در یک تخصص مجاز نمی باشد.
- در این گروه، گرایش های صنایع غذایی و سلولزی از رشته مهندسی شیمی کاربردی ندارند (بدون اولویت هستند).

جدول (۲) ضریب الویت مدرک تحصیلی بر حسب تخصص در گروه مطالعات آماری

رشته تحصیلی	تخصص	آمار اقتصادی، اجتماعی خانوار	آمار صنعت، معدن و زیربنایی	آمار کشاورزی	آمار خدمات
آمار		۱	۱	۱	۱
کامپیوتر - مهندسی فناوری اطلاعات (IT)		۲	۲	۲	۳
ریاضی و کار برد آن در کامپیوتر		۴	۳	۲	۳
جمعیت‌شناسی		۱	-	-	۳
علوم اجتماعی		۲	-	-	۳
مدیریت بازرگانی - MBA		۳	۳	۳	۲
مدیریت صنعتی		۳	۲	۳	۳
صنایع		۳	۲	۳	۳
معدن		-	۲	-	-
کشاورزی - منابع طبیعی		-	-	۲	-
اقتصاد		۱	۱	۱	۱
سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS)		۳	۳	۳	۳



جدول شماره (۲): ضریب اولویت مدرک تحصیلی برحسب تخصص در گروه میراث فرهنگی

رشته تحصیلی	تخصص	پژوهش‌های فرهنگی و معرفی	محوطه‌های باستانی - تاریخی و تاریخی - فرهنگی آثار و بناهای حفاظت، مرمت، احیا و	حفاظت و احیاء بافت‌های تاریخی - فرهنگی
معماری		۱	۱	۱
مرمت بناها و بافت‌های تاریخی		۱	۱	۱
مرمت آثار تاریخی		۱	۱	-
سازه - زلزله		۳	۲	۳
باستان‌شناسی		۱	۱	۲
فرهنگ و زبان‌های باستانی		۲	۳	-
انسان‌شناسی - دیرین‌شناسی - تاریخ - موزه‌داری		۲	۳	-
معماری داخلی		۳	۲	-
طراحی منظر		۲	۳	۲
طراحی شهری		۲	۳	۱
برنامه‌ریزی شهری، برنامه‌ریزی روستایی		۳	۳	۲
برنامه‌ریزی شهری و منطقه‌ای		۳	۳	۱
تأسیسات - برق		-	۳	۳
اقتصاد شهری		۲	۳	۲
محیط زیست		۳	۳	۳
طراحی محیط		۳	۳	۲
اقتصاد		۳	۳	۳
راه و ساختمان - عمران		۳	۳	۳
زمین‌شناسی		۳	۲	۳
نقشه‌برداری - سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS)		۳	۳	۳
ترافیک		-	-	۲
جامعه‌شناسی - علوم اجتماعی		۳	۳	۲
مردم‌شناسی		۳	-	-
مهندسی کامپیوتر (نرم‌افزار)		۳	-	-



جدول شماره (۲): ضریب اولویت مدرک تحصیلی بر حسب تخصص گروه خدمات مدیریت

رشته تحصیلی	تخصص	مدیریت عمومی	مدیریت مالی	مدیریت بازاریابی	مدیریت منابع انسانی	مدیریت تولید
مدیریت بازرگانی		۱	۳	۱	۳	۲
مدیریت مالی - حسابرسی - مهندسی مالی		۲	۱	۳	۳	۳
حسابداری		-	۲	۳	-	۳
مدیریت بازاریابی و بین المللی		۲	۳	۱	۳	۳
اقتصاد بازرگانی		۳	۲	۲	۳	۳
مدیریت (گرایش رفتار سازمانی و منابع انسانی) - مدیریت (گرایش مدیریت منابع انسانی)		۱	۳	۳	۱	۳
مدیریت تولید و عملیات - مدیریت صنعتی		۲	۲	۲	۲	۱
مهندسی صنایع (تولید صنعتی) - تکنولوژی صنعتی - تکنولوژی و تولید		۲	۳	۳	۳	۱
مدیریت اجرایی - MBA		۱	۲	۱	۲	۲
مهندسی سیستم های اقتصادی، اجتماعی - مهندسی صنایع (تحلیل سیستم ها)		۱	۲	۳	۲	۱
مدیریت آموزشی - مدیریت آموزش عالی		-	-	-	۱	-
مدیریت (سایر گرایش ها)		۲	۳	۳	۳	۳
مهندسی صنایع (سایر گرایش ها)		۲	۳	۳	۳	۱
اقتصاد (سایر گرایش ها)		۳	۲	۳	۳	۳
جامعه شناسی		-	-	-	۳	-
روانشناسی صنعتی و سازمانی		-	-	-	۳	-



جدول شماره (۲): ضریب اولویت مدرک تحصیلی برحسب تخصص گروه خدمات برنامه ریزی و اقتصاد

خدمات برنامه ریزی آموزشی و توسعه منابع انسانی	خدمات اقتصادی*	رشته تحصیلی	تخصص
-	۱	توسعه اقتصادی و برنامه ریزی - برنامه ریزی و تحلیل سیستم های اقتصادی	
-	۱	مهندسی سیستم های اقتصادی - اجتماعی	
-	۲	اقتصاد انرژی، اقتصاد حمل و نقل، اقتصاد کشاورزی	
-	۱	علوم اقتصادی (اقتصاد نظری، اقتصاد بازرگانی، اقتصاد صنعتی، اقتصاد پول و بانکداری)	
-	۲	مهندسی صنایع	
-	۲	MBA - مدیریت مالی	
-	۳	آمار	
-	۲	آمار اقتصادی و اجتماعی	
-	۳	مهندسی کامپیوتر (نرم افزار و IT)	
۲	-	علوم اجتماعی (کلیه گرایش ها)	
۳	۳	مدیریت (صنعتی، بازرگانی، تکنولوژی، کارآفرینی، جهانگردی)	
۳	-	مدیریت اداری	
-	۳	مدیریت امور بانکی - برنامه ریزی تورسیم	
۱	-	مدیریت و برنامه ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی، برنامه ریزی آموزشی، برنامه ریزی درسی، آموزش بزرگسالان، تحقیقات آموزشی، تکنولوژی آموزشی، علوم تربیتی	
۱	-	مدیریت منابع انسانی، مدیریت آموزش عالی	
۲	-	رفتار سازمانی، مدیریت دولتی، روانشناسی تربیتی، آموزش و پرورش تطبیقی، تاریخ و فلسفه آموزش و پرورش	
۲	۲	مدیریت اجرایی	
۳	-	مدیریت تحقیق و توسعه، مدیریت سیستم ها، روانشناسی سازمانی و صنعتی	
-	-	مدیریت (سایر گرایش ها)	
-	۳	حقوق تجارت	

* ۱- برای ارزیابی فنی و اقتصادی طرح و پروژه، شرکت های مشاوره دارای تخصص خدمات اقتصادی ملزم به مشارکت با مشاورین دارای صلاحیت فنی مرتبط و با پایه متناسب می باشند.

۲- در تخصص خدمات اقتصادی، علاوه بر نفرات امتیازآور، وجود یک فرد امتیازآور اضافی با مدرک علوم اجتماعی و یک فرد امتیازآور اضافی با مدرک محیط زیست در پایه ۱ (با ۶ سال سابقه کار مفید) و در پایه ۲ (با ۴ سال سابقه کار مفید) الزامی است.



جدول شماره (۲): ضریب اولویت مدرک تحصیلی بر حسب تخصص در گروه تخصصهای مشترک

رشته تحصیلی	تخصص	ژئوتکنیک*	سازه***	تأسیسات برق و مکانیک**	ژئوفیزیک	محیط زیست	بازرسی فنی	خدمات کامپیوتری	غیرعامل**** و پدافند ایمنی و کاهش خطرات	زمین شناسی	آتوماسیون صنعتی	مقاوم سازی***
معماری		-	-	۲	-	-	-	-	۱	-	-	-
معماری دفاعی		-	-	-	-	-	-	-	۱	-	-	-
ژئوتکنیک - مکانیک خاک - مکانیک سنگ		۱	۳	-	۲	-	-	-	۲	۲	-	۳
زمین شناسی		۲	-	-	۲	۲	-	-	۲	۱	-	-
زمین شناسی مهندسی		۲	-	-	۳	-	-	-	-	۳	-	-
سازه		۱	۲و۱	۳	-	۳	۳	-	۱	-	۵	۲و۱
راه و ساختمان - (عمران - عمران)		۱	۲و۱	۳	-	۳	۳	-	۱	-	۵	۱و۲
الکترونیک - ابزار دقیق و کنترل		-	-	۲	-	-	۲	۳	۲	-	۲و۱	-
برق		-	-	۱	-	-	۲	۲	۲	-	۲و۱	-
مکانیک - الکترومکانیک		-	-	۲	-	۳	۱	-	۲	-	۲	-
مکانیک - سیالات		-	-	۱	-	۳	۲	-	۲	-	۲	-
ژئوفیزیک		۳	-	-	۱	-	-	-	-	۲	-	-
اکتشاف نفت		-	-	-	۲	-	-	-	-	۲	-	-
آب شناسی		۳	-	-	-	۲	-	-	-	-	-	-
هیدرولوژی		۳	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
مهندسی معدن - استخراج معدن		۲	-	-	۳	-	-	-	۲	۲	-	-
مهندسی معدن (فراوری)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	۵	-
محیط زیست		-	-	۳	۲	۱	-	-	-	۳	۴	-
بهداشت محیط		-	-	۳	-	۲	-	-	-	-	۴	-
منابع طبیعی		-	-	-	-	۱	-	-	-	۳	۴	-
مدیریت محیط زیست - اکولوژی - بیولوژی		-	-	-	-	۱	-	-	-	-	۴	-
منابع آب - آب و خاک		-	-	-	-	۲	-	-	-	-	-	-
مهندسی شیمی		۳	-	-	-	۲	۲	-	۳	-	۳	-
پتروشیمی - نفت		-	-	-	-	۲	۲	-	۳	-	۳	-
فسیل شناسی - کانی شناسی -		-	-	-	۳	۳	-	-	-	۲	-	-
سنگ شناسی - رسوب شناسی - چینه شناسی		۲	-	-	۳	۲	-	-	-	۲	-	-
ژئوشیمی - زمین شناسی اقتصادی		-	-	-	۲	۲	-	-	-	۲	-	-
زمین شناسی محیطی		-	-	-	۲	۲	-	-	-	۲	-	-
مواد - متالوژی		-	-	-	-	-	۱	-	۳	-	۵	-
تحقیق در عملیات		-	-	-	-	-	-	۲	-	-	۴	-
زلزله		۱	۱و۲	-	۲	-	-	-	۱	-	-	۲و۱
برنامه ریزی شهری و منطقه‌ای - شهرسازی		-	-	-	-	-	-	-	۲	-	-	-

ادامه جدول شماره (۲): ضریب اولویت مدرک تحصیلی برحسب تخصص در گروه تخصصهای مشترک

رشته تحصیلی	تخصص	ژئوتکنیک*	سازه***	مکانیک** تأسیسات برق و مکانیک	ژئوفیزیک	محیط زیست	بازرسی فنی	خدمات کامپیوتری	غیرعامل**** پدافند ایمنی و کاهش خطرات	زمین شناسی	آلودگیهای صنعتی	مقاوم سازی***
طراحی شهری - مدیریت شهری	-	-	-	-	-	-	-	-	۲	-	-	-
معماری	-	-	-	۲	-	-	-	-	۱	-	-	-
معماری دفاعی	-	-	-	-	-	-	-	-	۱	-	-	-
برنامه ریزی شهری و منطقه ای - شهر سازی	-	-	-	-	-	۲	-	-	۲	-	-	-
مهندسی معدن - استخراج معدن	۲	-	-	-	۳	-	-	-	۲	۲	-	-
اکتشاف معدن	۳	-	-	-	۲	-	-	-	۲	۲	-	-
مهندسی معدن (فراوری)	۳	-	-	-	۳	-	-	-	-	۲	۵	-
زمین شناسی	۲	-	-	-	۲	۳	-	-	۳	۱	-	-
ژئوشیمی - زمین شناسی اقتصادی	-	-	-	-	۲	۳	-	-	-	۲	-	-
زمین شناسی محیطی	-	-	-	-	۲	۲	-	-	-	۲	-	-
زمین شناسی ساختمانی (تکتونیک)	۲	-	-	-	۲	۳	-	-	۳	۲	-	-
زمین شناسی شهری	۳	-	-	-	۳	-	-	-	-	۳	-	-
زمین شناسی مهندسی	۲	-	-	-	۳	-	-	-	-	۳	-	-
فسیل شناسی - کانی شناسی	-	-	-	-	۳	۳	-	-	-	۲	-	-
سنگ شناسی - رسوب شناسی - چینه شناسی	۲	-	-	-	۳	۳	-	-	-	۲	-	-
ژئوتکنیک - مکانیک خاک - مکانیک سنگ	۱	۳	-	-	۲	-	-	-	۲	۳	-	۳
سازه	۱	۲و۱	-	۳	-	۳	۲	-	۱	-	۵	۲و۱
زلزله	۱	۲و۱	-	-	۲	-	-	-	۱	-	-	۲و۱
راه و ساختمان - عمران (عمران)	۱	۲و۱	-	۳	-	۳	۳	-	۱	-	۵	۲و۱
برق	-	-	-	۱	-	-	۱	۳	۲	-	۲و۱	-
الکترونیک - ابزار دقیق و کنترل	-	-	-	۲	-	-	۱	۳	۲	-	۲و۱	-
مخابرات	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	۲	-
مکانیک - الکترومکانیک	-	-	-	۲	-	۳	۱	-	۲	-	۲	-
مکانیک سیالات	-	-	-	۱	-	۳	۲	-	۲	-	۲	-
مکانیک جامدات	-	۳	-	۲	-	۳	۱	-	۲	-	۴	۳
ژئوفیزیک	۳	-	-	-	۱	-	-	-	-	۲	-	-
اکتشاف نفت	-	-	-	-	۲	-	-	-	-	۲	-	-
منابع آب - آب و خاک	-	-	-	-	-	۲	-	-	-	-	-	-
آب شناسی - هیدرولوژی	۳	-	-	-	-	۲	-	-	-	-	-	-
محیط زیست	-	-	-	۳	۳	۱	-	-	-	۳	۴	-
عمران (محیط زیست)	۳	۳	-	۳	۲	۲	-	-	-	-	-	-
بهداشت محیط	-	-	-	-	-	۲	-	-	-	-	۴	-
منابع طبیعی	-	-	-	-	-	۱	-	-	-	-	۴	-
اکولوژی - مدیریت محیط زیست	-	-	-	-	-	۱	-	-	-	-	۴	-
مهندسی شیمی	۳	-	-	-	-	۲	-	-	۳	-	-	-

آیین نامه تشخیص صلاحیت مشاوران

رشته تحصیلی	تخصص	ژئوتکنیک*	سازه***	تأسیسات برق و مکانیک**	ژئوفیزیک	محیط زیست	بازرسی فنی	خدمات کامپیوتری	غیرعامل****	ایمنی و کاهش خطرات و پدافند	زمین شناسی	اتوماسیون صنعتی	مقاوم سازی***
پتروشیمی - نفت		-	-	-	-	-	۲	-	۲	-	-	۲	-
مواد - متالوژی		-	-	-	-	-	۱	-	۵	-	-	-	-
متالوژی استخراجی		-	-	-	-	-	۱	-	-	-	۲	-	-
صنایع		-	-	-	-	-	۲	۲	۲	-	-	۲	-
تحقیق در عملیات		-	-	-	-	-	-	۲	۴	-	-	-	-
سیستم		-	-	-	-	-	-	۲	۴	-	-	-	-
مدیریت (صنعتی و بازرگانی)		-	-	-	-	-	-	۲	۵	-	-	-	-
مدیریت پروژه (با پایه مهندسی) - MBA		-	-	-	-	-	-	-	۵	-	-	-	-
حفاظت از حریق		-	-	۲	-	-	-	-	-	۱	-	-	-
جغرافیا		-	-	-	۲	۲	-	-	-	-	۲	-	-
نقشه برداری		-	-	-	۲	-	-	-	-	-	۲	-	-
سیستم های اطلاعات جغرافیایی (GIS)		-	-	-	۲	۲	-	-	-	۲	۲	-	-
سنجش از دور		-	-	-	-	-	-	-	-	۲	-	-	-
کار توگرافی		-	-	-	۲	۲	-	-	-	-	۲	-	-
اقتصاد صنعتی - کانه آرای		-	-	-	-	-	-	-	-	-	۲	-	-
ژئومورفولوژی		-	-	-	۲	-	-	-	-	-	۲	-	-
شیمی		۳	-	-	-	۲	۲	-	-	-	۲	-	-
زیست شناسی - اقتصاد - جامعه شناسی		-	-	-	-	۲	-	-	-	-	-	-	-
مهندسی هسته ای		-	-	-	-	-	-	-	-	۲	-	-	-
علوم دریایی - ابریان - دامپروری - شیلات		-	-	-	-	۲	-	-	-	-	۲	-	-
کشاورزی		-	-	-	-	۲	-	-	-	-	۲	-	-
هیدروژئولوژی		۲	-	-	۲	۲	-	-	-	-	۲	-	-
هواشناسی		-	-	-	-	۲	-	-	-	-	۲	-	-
ایمنی و بازرسی فنی		-	-	-	-	-	۱	-	-	۲	-	۲	-
کامپیوتر (نرم افزار)		-	-	-	-	-	-	۱	-	-	-	۲	-
کامپیوتر (سخت افزار)		-	-	-	-	-	-	۲	-	-	-	۱	-
علوم کامپیوتری		-	-	-	-	-	-	۲	-	-	-	۴	-
مهندسی فناوری اطلاعات (IT) - ریاضی (کاربرد در کامپیوتر)		-	-	-	-	-	-	۱	-	-	-	۲	-
مکانرونیک - رباتیک		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	۱	-
مدیریت فناوری اطلاعات		-	-	-	-	-	-	۳	-	-	-	-	-
پدافند غیرعامل		-	-	-	-	-	-	-	-	۱	-	-	-

* ۱- متخصصین ژئوتکنیک در اولویت یک باید دارای تحصیلات پایه مهندسی باشند.

۲- وجود یک فرد امتیازآور دارای مدرک تحصیلی ژئوتکنیک یا مکانیک سنگ یا مکانیک خاک در تخصص ژئوتکنیک الزامی است

** در تخصص تأسیسات برق و مکانیک وجود حداقل یک مهندس مکانیک الزامی است.

*** الف) شرایط لازم برای اخذ رتبه در تخصص مقاوم سازی در هشت گروه مختلف شامل شهرسازی، راه و ترابری، مهندسی آب، انرژی،

پست و مخابرات، صنعت، نفت، میراث فرهنگی به شرح زیر الزامی است.

آیین نامه تشخیص صلاحیت مشاوران

- رتبه ۳: الف) داشتن حداقل رتبه ۳ در تخصص سازه
(ب) معرفی یک فرد امتیازآور دارای مدرک تحصیلی سازه یا زلزله با حداقل ۵ سال سابقه کار مفید در زمینه مقاوم سازی
(ج) داشتن حداقل یک تجربه کاری در حوزه مقاوم سازی
 - رتبه ۲: الف) داشتن حداقل رتبه ۲ در تخصص سازه
(ب) معرفی یک فرد امتیازآور دارای مدرک تحصیلی سازه یا زلزله با حداقل ۷ سال سابقه کار مفید در زمینه مقاوم سازی
(ج) داشتن حداقل ۵۰٪ تجربه کاری رتبه ۲ از جدول ۱-۱ در حوزه مقاوم سازی
 - رتبه ۱: الف) داشتن حداقل رتبه ۱ در تخصص سازه
(ب) معرفی یک فرد امتیازآور دارای مدرک تحصیلی سازه یا زلزله با حداقل ۹ سال سابقه کار مفید در زمینه مقاوم سازی
(ج) داشتن حداقل ۵۰٪ تجربه کاری رتبه ۱ از جدول ۱-۱ در حوزه مقاوم سازی
(ب) اگر یک شرکت مشاور دارای صلاحیت پایه ۱ یا ۲ خدمات مشاوره در یکی از تخصص‌های هشت گروه مذکور در بند (الف) باشد و همزمان دارای رتبه ۱، ۲ یا ۳ در تخصص سازه باشد، می‌تواند صلاحیت خدمات مشاوره مقاوم سازی (با ظرفیت صفر) را اخذ نماید. در این حالت رتبه تخصص مقاوم سازی برابر رتبه تخصص سازه مشاور خواهد بود و شرکت می‌تواند از ظرفیت تخصص سازه در پروژه‌های مقاوم سازی همان گروه استفاده نماید.
- *** استفاده از یک نفر با مدرک مهندسی سازه در تخصص سازه در پایه‌های یک و دو الزامی است.
- *** ارجاع کار فقط به شرکت‌هایی که علاوه بر تخصص پدافند غیرعامل، گواهینامه یکی از تخصص‌های گروه مربوطه را نیز دارا هستند، مجاز می‌باشد.



ادامه جدول شماره (۲) ضریب الویت مدرک تحصیلی بر حسب تخصص در گروه تخصص‌های مشترک

تخصص	رشته تحصیلی	نقشه برداری زمینی *	سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS)	مطالعات جغرافیایی و برنامه‌ریزی فضایی	هوانشناسی
سیستم آنالیز - امار		-	۲	-	۲
عمران ملی		-	-	۲	-
شهرسازی - برنامه‌ریزی شهری و منطقه‌ای		-	۲	۱	-
برنامه‌ریزی توریسم		-	-	۲	-
برنامه‌ریزی روستایی		-	۲	۲	-
عمران روستایی		-	-	۲	-
برنامه‌ریزی شهری (با پایه جغرافیا)		-	۲	۲	-
برنامه‌ریزی شهری و روستایی		-	۲	۱	-
برنامه‌ریزی اجتماعی		-	-	۲	-
جامعه‌شناسی		-	-	۲	-
علوم اجتماعی		-	-	۲	-
ترافیک - برنامه‌ریزی حمل و نقل		-	-	۲	-
معماری		-	-	۲	-
آمایش		-	۳	۱	-
عمران - راه و ساختمان - سازه		۳	-	-	-
طراحی شهری - طراحی محیط - طراحی منظر		-	-	۲	-
نرم افزار		-	۲	-	۲
کامپیوتر (سخت افزار) - ریاضی - الکترونیک		-	-	-	۲
مهندسی نقشه‌برداری، عمران (نقشه‌برداری)		۲ و ۱	۱	-	-
مهندسی نقشه‌برداری (ژئودزی)		۱	۳	-	-
مهندسی نقشه‌برداری (فتوگرامتری)		۲	۲	-	-
مهندسی نقشه‌برداری (هیدروگرافی)		۲	۳	-	-
مهندسی نقشه‌برداری (سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS))		۳	۱	۳	-
سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS)		-	۳	۲	۲
مهندسی نقشه‌برداری (سنجش از دور)		۲	۲	۳	۲
کارتوگرافی		۲	۳	-	-
صنایع (تحلیل سیستم)		-	۳	-	-
اقتصاد شهری - مدیریت شهری		-	-	۳	-
اقتصاد		-	-	۲	-
مهندسی کشاورزی		-	-	-	۲
منابع طبیعی		-	-	۲	۲

رشته تحصیلی	تخصص	نقشه برداری زمینی *	سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS) **	مطالعات جغرافیایی و برنامه‌ریزی فضایی	هواشناسی
جغرافیای انسانی	-	-	-	۲	-
جغرافیای طبیعی (اقلیم‌شناسی - هیدرو اقلیم)	-	-	-	۲	۲
جغرافیا	-	-	-	۳	-
محیط‌زیست - شیمی کاربردی	-	-	-	۲	۲
زمین‌شناسی	-	-	-	۳	-
باستان‌شناسی	-	-	-	۳	-
فیزیک هواشناسی - هواشناسی - هواشناسی دریایی	-	-	-	-	۱
هواشناسی کشاورزی	-	-	-	-	۱
برق - مکانیک (سیالات) - فیزیک	-	-	-	-	۳
مخابرات	-	-	۳	-	۳
توسعه اقتصادی و برنامه‌ریزی توسعه	-	-	-	۱	-

- * ۱- در شرکت‌های قدیمی لیسانس نظامی مشروط به امتیازآور بودن برای تخصص نقشه‌برداری زمینی با اولویت ۳ قابل پذیرش می‌باشد.
- ۲- در تخصص‌های نقشه‌برداری زمینی، رشته‌های تحصیلی با اولویت بالاتر می‌توانند جایگزین اولویت‌های پایین‌تر شوند.
- ۳- چنانچه یک نفر کارشناس با مدرک تحصیلی فتوگرامتری یا هیدروگرافی یا ژئودزی، با امتیاز سرگروه و یا یک نفر نقشه‌برداری با حداقل معادل ۷ سال سابقه کار مفید در زمینه فوق‌الذکر به افراد امتیازآور شرکت افزوده شود، به ترتیب رشته‌های نقشه‌برداری زمینی فتوگرامتری، نقشه‌برداری زمینی هیدروگرافی، نقشه‌برداری زمینی میکروژئودزی در پایه ۳ با یک ظرفیت کاری تشخیص صلاحیت می‌گردد.
- ۴- برای تخصص‌های نقشه‌برداری زمینی فتوگرامتری، نقشه‌برداری زمینی هیدروگرافی، نقشه‌برداری زمینی میکروژئودزی، تیم مشاوره همان تیم نقشه‌برداری زمینی با سوابق تخصص مربوطه می‌باشد و حضور متخصص مربوطه با امتیاز سرگروه در تیم الزامی است.
- ** تکرار مدرک تحصیلی (در رشته یا گرایش) در تخصص سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی (GIS) مجاز نمی‌باشد.



آیین نامه تشخیص صلاحیت مشاوران

جدول شماره (۹): مبلغ حداکثر حق الزحمه مناسب (میلیون ریال)

ردیف	گروه	تخصص	حداکثر حق الزحمه مناسب*		
			پایه ۱	پایه ۲	پایه ۳
۱	شهرسازی	شهرسازی - طراحی شهری	۲۲۵۰	۵۶۰۰	۹۰۰۰
۲	معماری	ساماندهی و توانمند سازی بافتهای فرسوده و سکونتگاههای غیر رسمی فرسوده	۲۵۰۰	۶۲۵۰	۱۰۰۰۰
۳	راه و ترابری	ساختمانهای آموزشی، بهداشتی، ورزشی، بهداشتی و درمانی - ساختمانهای مسکونی، تجاری، اداری، صنعتی و نظامی - معماری داخلی	۱۶۵۰	۴۱۲۵	۶۶۰۰
۴	مهندسی آب	راهسازی - راه آهن	۲۷۰۰	۶۷۵۰	۱۰۸۰۰
۵	مطالعات کشاورزی	فرودگاهها	۵۰۰۰	۱۲۵۰۰	۲۰۰۰۰
۶	انرژی	بندر سازی و سازه های دریایی	۲۵۰۰	۶۲۵۰	۱۰۰۰۰
۷	ارتباطات و فناوری اطلاعات	ترافیک و حمل و نقل	۲۰۰۰	۴۰۰۰	۶۰۰۰
۸	صنعت	سایر تخصصها	۲۵۰۰	۸۷۵۰	۱۴۰۰۰
۹	معدن	سد سازی	۴۱۲۵	۱۲۳۷۵	۲۰۶۲۵
۱۰	مطالعات نفت و گاز	تمام تخصصها	۱۶۵۰	۴۱۵۰	۶۶۰۰
۱۱	میراث فرهنگی	تولید نیرو	۶۰۵۰	۱۸۱۵۰	۳۰۲۵۰
۱۲	آمار	انتقال نیرو	۷۰۰	۲۱۰۰	۳۵۰۰
۱۳	خدمات مدیریت	توزیع نیرو	۲۷۵۰	۸۲۵۰	۱۳۷۵۰
۱۴	خدمات برنامه ریزی و اقتصاد	دیسیپلینینگ و مخابرات نیرو	۷۵۰۰	۲۲۵۰۰	۳۷۵۰۰
۱۵	تخصصهای مشترک	بهینه سازی انرژی	۵۰۰۰	۱۵۰۰۰	۲۵۰۰۰
		انرژی هسته ای**	۲۰۰۰	۵۰۰۰	۸۰۰۰
		مکانیزاسیون امور پستی و شبکه های جامع پستی - طرحهای جامع ارتباطات و فناوری اطلاعات	۳۰۰۰	۷۵۰۰	۱۲۰۰۰
		سوئیچینگ مخابراتی (تکس و...) - انتقال (مایکروویو و...)	۳۵۲۰	۱۰۵۶۰	۱۷۶۰۰
		سایر تخصصها	۱۱۰۰۰	۳۳۰۰۰	۵۵۰۰۰
		صنایع فلزات اساسی	۱۳۰۰	۳۲۵۰	۵۲۰۰
		تمام تخصصها	۵۵۰۰	۱۶۵۰۰	۲۷۵۰۰
		اکتشاف و استخراج نفت و گاز (مطالعات جامع مخازن هیدروکربوری)	۲۲۰۰۰	۶۶۰۰۰	۱۱۰۰۰۰
		واحدهای بالایشگاه نفت و گاز و صنایع پتروشیمی	۶۹۰۰	۲۰۶۰۰	۳۵۰۰۰
		خطوط انتقال نفت و گاز	۶۹۰۰	۲۰۶۰۰	۳۵۰۰۰
		تاسیسات بالادستی رو زمینی	۲۸۵۰	۱۱۵۵۰	۱۹۲۵۰
		شبکه توزیع و ایستگاههای کاهش فشار گاز	۱۶۵۰	۴۱۲۵	۶۶۰۰
		پژوهش های فرهنگی و معرفی حفاظت، مرمت، احیاء و بهره برداری آثار بناهای تاریخی، فرهنگی و محوطه سازی باستانی، تاریخی	۲۲۵۰	۵۶۲۵	۹۰۰۰
		حفاظت و احیای یافته های تاریخی، فرهنگی	۱۵۰۰	۳۷۵۰	۶۰۰۰
		تمام تخصصها	۱۵۰۰	۳۰۰۰	۴۵۰۰
		خدمات اقتصادی**	۴۰۰۰	۷۵۰۰	۱۲۰۰۰
		خدمات برنامه ریزی آموزشی و توسعه منابع انسانی	۱۵۰۰	۳۰۰۰	۴۵۰۰
		ژئوتکنیک	۲۰۰۰	۴۰۰۰	۶۰۰۰
		ژئوفیزیک - زمین شناسی	۱۳۰۰	۳۳۵۰	۵۲۰۰
		تاسیسات برق و مکانیک - سازه	۱۶۵۰	۴۱۲۵	۶۶۰۰
		بازرسی فنی	۱۵۰۰	۳۰۰۰	۴۵۰۰
		خدمات کامپیوتری	۲۰۰۰	۴۰۰۰	۶۰۰۰
		ایمنی و کاهش خطرات و پدافند غیر عامل	۱۵۰۰	۳۰۰۰	۴۵۰۰
		محیط زیست	۱۵۰۰	۳۰۰۰	۴۵۰۰
		نقشه برداری زمینی	۱۶۰۰	۳۲۰۰	۴۸۰۰
		نقشه برداری هیدروگرافی - نقشه برداری فتوگرامتری	۲۴۰۰	۴۸۰۰	۷۲۰۰
		مطالعات جغرافیایی و برنامه ریزی فضایی	۲۲۵۰	۵۶۰۰	۹۰۰۰
		هواشناسی	۱۰۰۰	۲۰۰۰	۳۰۰۰
		سیستم های اطلاعات جغرافیایی (GIS)	۲۴۰۰	۴۸۰۰	۷۲۰۰
		اتوماسیون صنعتی	۳۰۰۰	۹۰۰۰	۱۵۰۰۰
		میکرو ژئودزی	۱۲۰۰	۲۴۰۰	۳۶۰۰
		مقاوم سازی	۱۶۵۰	۴۱۲۵	۶۶۰۰

- * ۱- منظور از حداکثر حق الزحمه، مبلغ حق الزحمه مشاور می باشد.
- ۲- حق الزحمه های فوق پس از سال ۱۳۹۲ هر ساله متناسب با افزایش حد نصاب معاملات متوسط، اصلاح می شوند و نیازی به ابلاغ مجزا ندارند.
- ** مشاورین پایه یک انرژی هسته ای می توانند با اشغال دو ظرفیت کاری، قراردادی تا سه برابر حق الزحمه عنوان شده در جدول فوق منعقد نمایند.
- *** مشاورین پایه یک خدمات اقتصادی می توانند با اشغال دو ظرفیت کاری، قراردادی تا دو برابر و در زمینه سرمایه گذاری خارجی تا سه برابر حق الزحمه عنوان شده در جدول فوق منعقد نمایند.

آیین نامه تشخیص صلاحیت مشاوران

تغییرات جدول شماره (۱۰): شرح خدمات

ردیف	گروه	تخصص	شرح اعم خدمات
۱	شهرسازی و معماری	۱-۱	انجام مطالعات و برنامه ریزی و تهیه طرحهای توسعه و عمران و حوزه نفوذ و تفصیلی شهرها، طرحهای هادی شهری، مطالعه و برنامه ریزی بخشهای تاریخی شهری، ساماندهی صنایع و مشاغل مزاحم شهری، طرحهای حفاظت شهرها در برابر حوادث (آتش سوزی، زلزله و سیل)، طرح جامع حریم شهرها، طرح شهرهای جدید، طرحهای موضوعی و موضعی شهری، طرحهای ویژه مناطق آزاد (تجاری، صنعتی، گردشگری)
		۵-۱	انجام مطالعات و برنامه ریزی و ساماندهی و بهسازی بافتهای فرسوده و سکونتگاههای غیر رسمی، انجام مطالعات اجتماعی - اقتصادی و برنامه ریزی. امکان سنجی و تهیه طرحهای راهبردی، ساختاری، بهسازی، نوسازی و ساماندهی و توانمندسازی بافتهای ویژه (بافتهای فرسوده شهری و سکونتگاههای غیر رسمی).
		۶-۱	انجام مطالعات و برنامه ریزی و تهیه چارچوب و طرحهای مفهومی در سطح شهر و تصمیم گیری در مورد چگونگی عناصر شهری و تدوین راهبرد و سیاستهای برخورد با فضای شهری و تهیه راهنمای طراحی شهری، تهیه طرحهای شهری از قبیل مراکز شهری، میادین، بدنه های شهری، فضای سبز و غیره، زیباسازی شهر، طرحهای آماده سازی، راهنمای طراحی شهری، طرح جامع سه بعدی.
۲	راه و ترابری	۳-۲	انجام مطالعات مکان یابی و تهیه طرحهای مراحل اول و دوم نظارت بر اجرای کلیه سطوح عوامل پروازی از جمله باند، تاکسی رو، توقفگاه هواپیما، جاده های دسترسی و گشت زنی - زهکشی و حصارکشی و نیز کلیه ساختمانها از جمله ترمینال ها با تجهیزات مربوطه - برج مراقبت پرواز - آتش نشانی و سایر ساختمانهای جنبی دیگر - روشنایی سطوح عوامل پروازی - انتخاب مکان یابی و نصب تأسیسات و دستگاههای ناوبری و اداری و مخابراتی، طرح جامع فرودگاهها
		۴-۲	مطالعات، طراحی مقدماتی و مراحل اول و دوم و نظارت بر اجرای بنادر صیادی، بنادر چندمنظوره، سازه های دریایی، لایروبی و تأسیسات ساحلی، طرح جامع بنادر، مکان یابی و مطالعات رسوب، تجهیزات بندری.
۵	انرژی	۱ - ۵	مطالعات امکان سنجی فنی و اقتصادی، تهیه طرحهای مقدماتی و تفصیلی، نظارت بر عملیات ساخت، نصب و راه اندازی مربوط به انواع نیروگاه های حرارتی و برنامه ریزی و مطالعات انرژی، فرآیند تولید و مطالعات سیستم نیرو، طراحی و راهکارهای افزایش بهره روری تولید انرژی.
		۵ - ۵	مطالعات امکان سنجی فنی، اقتصادی و ایمنی، تهیه طرحهای مقدماتی و تفصیلی، نظارت بر عملیات اکتشاف و استخراج و انتقال و بازفرآوری مواد اولیه سوخت هسته ای، تولید برق هسته ای، کاربرد علوم و فنون هسته ای در صنعت، پزشکی، کشاورزی و خدمات.
		۷ - ۵	مطالعات امکان سنجی فنی - اقتصادی و زیست محیطی، برنامه ریزی و مطالعات انرژی، ارائه راهکارهای صرفه جویی انرژی و انجام طرح های مفهومی، پایه و تفصیلی در این خصوص، ممیزی و مدیریت انرژی، طرح های جایگزینی سوخت، اندازه گیری، پایش و بازرسی و تایید میزان صرفه جویی مصرف انرژی، حسابداری انرژی، تهیه و تنظیم استانداردها، ضوابط و معیارهای فنی و اجرایی، بهینه سازی مصرف سوخت و انرژی، شبیه سازی، مدلسازی، معتبر سازی و تلفیق داده و بهینه سازی انرژی در صنایع فرآیندی.
۶	ارتباطات و فناوری اطلاعات	۱-۶	مطالعات امکان سنجی، انجام مطالعات و آرایه مشخصات فنی مکانیزاسیون امور پستی و شبکه های جامع پستی بر اجرا و نصب آن.
		۲-۶	مطالعات امکان سنجی، انجام مطالعات فنی و اقتصادی در زمینه طرحهای فنی اساسی (سوئیچ، دیتا، موبایل، انتقال شبکه های دسترسی، زیرساخت و مدیریت شبکه)، تعیین استراتژی و تویولوژی شبکه های مختلف، مطالعه و بررسی فناوریهای جدید، بکارگیری سرویسهای جدید مخابراتی و تدوین برنامه های کوتاه مدت، میان مدت و بلند مدت.



ردیف	گروه	تخصص	شرح اعم خدمات
۱۱	میراث فرهنگی	۲-۱۱	حفاظت، مرمت، احیاء و بهره‌برداری آثار و بناهای تاریخی - فرهنگی و محوطه‌های باستانی - تاریخی
۱۳	خدمات برنامه‌ریزی و اقتصاد	۱-۱۳	خدمات مشاوره ای، راهنمایی، برنامه‌ریزی آموزشی، پژوهش و کمک های عملیاتی است که در رابطه با موضوعات مشاوره در امر سرمایه گذاری، شناسایی فرصت های سرمایه گذاری، بررسی و ارزیابی بازار، مطالعات پیش امکان سنجی و امکان سنجی فنی، اقتصادی و مالی طرح ها و پروژه ها، طراحی، برنامه ریزی و مدیریت سرمایه گذاری، مکان یابی، مدل سازی، بررسی مسائل اقتصادی، بررسی های بخشی، برنامه ریزی و بودجه بندی و بطور کلی تکنیک ها و روشهایی که در زمینه اقتصادی مورد نیاز صنعت، بخش یا سازمان می باشد، ارائه مشاوره در زمینه قوانین و مقررات، مزایا، مشوق ها و تسهیلات سرمایه گذاری خارجی در کشور، انجام مذاکرات فنی فیما بین سرمایه گذاران خارجی با صاحبان طرح های سرمایه گذاری و شرکای داخلی، مدل سازی انواع روش های تامین مالی به ویژه روش های نوین مشارکتی تامین مالی بین المللی، نظارت بر اجرای طرح های سرمایه گذاری و تجزیه و تحلیل مسئولیت- های مدنی و حقوقی شرکا در طرح ها.
		۵-۱۴	مطالعات زیست محیطی مربوط به آب، خاک و هوا، شناخت و پیشگیری آلاینده های محیط زیست، چاره اندیشی برای رفع آلاینده ها و بازسازی، محیط زیست، ارزیابی زیست محیطی، بازیافت مواد و انرژی، پایش محیط زیست (منابع آب، خاک و هوا)، رفع و کاهش آلودگی ها، تکنولوژی پاک، صرفه جویی در انرژی و مواد، مدیریت پسماندها، تنوع زیستی، مدیریت زیست محیطی.
۱۴	تخصصهای مشترک	۷-۱۴	انجام مطالعات، برنامه‌ریزی منطقه‌ای (شهری و روستایی) برنامه‌ریزی توسعه کالبدی، مطالعات آمایشی، توریسم و گردشگری، تهیه طرح‌های هادی روستایی، ساماندهی عشایری، مکان یابی توسعه سکونتگاهها و کاربری زمین، ساماندهی صنایع دستی، به کارگیری سیستمهای اطلاعات جغرافیایی و پایگاه اطلاعات رقوم جغرافیایی و تصاویر ماهواره‌ای (سنجش از دور) در مطالعات اقتصادی، اجتماعی، فرهنگی و مردم شناسی در زمینه‌های مختلف، طرح جامع سرزمین، طرح کالبدی ملی - منطقه‌ای، طرح‌های جامع منطقه‌ای، ناحیه‌ای، شهرستان، طرح مجموعه‌های شهری، طرح‌های گردشگری منطقه‌ای.
		۱۴-۱۴	انجام مطالعات ارزیابی لرزه‌ای، تهیه طرح بهسازی، تهیه جزئیات اجرایی، نظارت بر اجرا، برآورد ریالی طرح‌های مقاوم سازی، تهیه دستورالعمل‌های فنی، بازبینی دستورالعمل‌های فنی، تهیه شناسنامه فنی، تهیه نقشه‌هایی چون ساخت، بررسی نتایج سونداژ، تولید نرم افزارهای تخصصی، ارزیابی سریع.

* تخصص مقاوم سازی از تمام گروه‌ها حذف و به گروه تخصصهای مشترک اضافه گردید.