



وزارت نیرو

شرکت برق منطقه‌ای یزد

فرم درخواست متقاضیان سرمایه‌گذاری در احداث مولد مقیاس کوچک

۱) مشخصات متقاضی

جدول ۱: مشخصات عمومی متقاضی						
کد اقتصادی	شناسه ملی	سال ثبت	محل ثبت	شماره ثبت	نوع شرکت	نام شرکت
						زمینه فعالیت
						نشانی
						تلفن و نامبر
						نشانی اینترنتی
						شماره تماس مستقیم شخص رابط

- مستندات ذیل به همراه این فرم می‌باشد به پیوست ارسال گردد:
 ۱. اطلاعات تکمیلی جدول فوق شامل تصویر اساسنامه، آگهی تاسیس، آخرین آگهی تغییرات و ...
 ۲. تعهدنامه در خصوص عدم شمول قانون منع مداخله کارمندان دولت در معاملات دولتی مورخ ۱۳۷۷/۱۰/۲۲ (مطابق با فرمت پیوست یک و در قالب سربرگ رسمی شرکت)
 ۳. نداشتن تعهدات معوقه قراردادهای خرید تضمینی جاری و ارایه تعهدنامه متقاضی (اشخاص حقیقی و حقوقی مرتبط) برای بررسی فرم درخواست الزامی است.

جدول ۲: مشخصات مدیر عامل و اعضای هیات مدیره

ردیف	نام و نام خانوادگی	مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	سمت	کد ملی
۱					
۲					
۳					
۴					
۵					

- ارسال مستندات شامل کپی شناسنامه، کارت ملی، آخرین مدرک تحصیلی افراد فوق الزامی است.

جدول ۳: مشخصات دارندگان حق امضاء قرارداد و اسناد تعهد آور شرکت (مطابق با آخرین آگهی تغییرات شرکت)

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	کد ملی
۱			
۲			
۳			
۴			

توضیحات:

جدول ۴: اطلاعات قراردادهای مرتبط با سایر نیروگاههای مقیاس کوچک متقاضی

ردیف	نام نیروگاه	شماره قرارداد	سال انعقاد قرارداد	ظرفیت (مگاوات)	* وضعیت	سال بهرهبرداری	مکان
۱							
۲							
۳							
۴							
۵							

* وضعیت نیروگاه یکی از حالت‌های ۱) در حال احداث ۲) بهره‌برداری شده ۳) فسخ شده درج گردد.

• تصویر ابلاغ قرارداد به پیوست ارسال گردد.

جدول ۵: اولویت سرمایه‌گذاری

عرض جغرافیایی	طول جغرافیایی	ظرفیت (MW)	نوع خرید	نام ایستگاه برق	* اولویت ساختگاه برای سرمایه‌گذاری
۳۰/۰۵۰۵۶۰	۵۴/۳۹۲۸۳۵	۷	تضمينی	هرات	
۳۱/۶۲۸۵۴۱	۵۵/۴۴۱۶۲۴	۱۰	ایام گرم سال	بافق	
۳۲/۲۹۲۴۶۵	۵۴/۰۲۳۴۷۱	۱۰	ایام گرم سال	اردکان	
۳۲/۲۱۴۱۶۲	۵۳/۹۹۴۹۶۱	۱۰	ایام گرم سال	میبد	
۳۲/۰۸۲۴۵۴	۵۴/۱۶۸۳۵۰	۱۰	ایام گرم سال	رستاق	
۳۱/۸۳۵۰۹۳	۵۴/۳۳۹۲۳۵	۱۰	ایام گرم سال	دانشگاه	

* متقاضی مجاز به انتخاب هر تعداد از ساختگاه‌ها می‌باشد لیکن می‌باشد اولویت خود را برای سرمایه‌گذاری در هر کدام از ساختگاه‌ها را با شماره ۱ تا ۶ تعیین نماید.

- بررسی امکان تامین زیرساخت‌های مورد نیاز و هزینه‌های مربوطه برای احداث نیروگاه از قبیل اتصال به شبکه برق، زمین، گاز و ... و اخذ سایر مجوزهای لازم از قبیل محیط زیست بر عهده‌ی متقاضی می‌باشد.
- خرید تضمينی در قالب دستورالعمل بندت ماده ۴۸ قانون برنامه ششم توسعه و خرید ایام گرم سال در قالب مصوبه ۳۴۸ هیات تنظیم بازار برق ایران انجام خواهد گرفت.
- حداقل امتیاز لازم برای قرارگیری در لیست ارزیابی متقاضیان، ۳۰ امتیاز می‌باشد.

(۲) ارزیابی متقاضی

جدول ۱: معیارها و امتیاز هر معیار

ردیف	معیار	بازه امتیاز
۱	دارا بودن مولد و زیرساخت	۰-۴۰
۲	تامین مالی	۰-۳۰
۳	تامین کالا، اجرا و بهره برداری	۰-۲۰
۴	توان مدیریتی	۰-۱۰
	جمع	۰-۱۰۰

- در کلیه جداول ستون مربوط به امتیاز کسب شده متقاضی توسط ارزیاب تکمیل خواهد شد.
- ارزیابی در ردیف ۳ جدول فوق صرفا در خصوص سابقه متقاضیان در حوزه تامین کالا، احداث و بهره برداری از نیروگاه مقیاس کوچک و یا پروژهای مرتبط با حوزه‌ی صنعت برق (پست‌ها و خطوط برق و ...) انجام خواهد گرفت و پروژهای خارج از آن مشمول امتیاز نخواهد شد.

۱-۲) بخش دارا بودن مولد و زیرساخت (امتیاز کل ۴۰)

امتیاز این بخش صرفاً به متقاضیانی تعلق خواهد گرفت که مستندات مالکیت خود را برای مولد مقیاس کوچک موجود در داخل کشور و آماده نصب در یکی از ساختگاه های فراخوان را ارائه نمایند.

جدول ۱: امتیاز دارا بودن مولد و زیرساخت

ردیف	برند مولد	بازه امتیاز	ظرفیت	امتیاز	امتیاز کسب شده توسط متقاضی
۱	مالک بودن مولد نو	۰-۴۰	MW ≥ 8	۴۰	
			۸>MW ≥ 4	۲۰	
			۴>MW ≥ 2	۱۰	
۲	ارائه پر فورمای معتر	۰-۵	MW ≥ 8	۵	
			۸>MW ≥ 4	۳	
			۴>MW ≥ 2	۱	
.....				۴۰	حداکثر امتیاز

جدول ۲: مشخصات مولدہای تحت مالکیت متقاضی

ردیف	برند مولد	مدل	تعداد	ظرفیت (MW)	سال ساخت (میلادی)	محل استقرار مولد

- برای ساختگاههای قرارداد خرید تضمینی صرفا مولدہای نو قابل قبول می باشد.
- مولدہای ارائه شده برای ساختگاههای قرارداد ایام گرم سال می باشد دارای تاییدیه فنی مولد باشند.
- به مولدہای معرفی شده ای که متعهد به فروش انرژی در سایر ساختگاههای کشور در قالب قراردادهای خرید تضمینی یا ایام گرم سال باشد امتیازی تعلق نخواهد گرفت.
- مستندات مالکیت مولدہای معرفی شده از قبیل قرارداد خرید ، مدارک گمرگی و می باشد توسط متقاضی ارائه گردد.
- بازدید از مولدہای معرفی شده می باشد امکان پذیر باشد در غیر اینصورت امتیازی به آن تعلق نخواهد گرفت.
- ارائه پروفیل صرفا از سوی شرکت های سازنده مولد معتبر خواهد بود.
- تایید مولدہای معرفی شده در این مرحله و اخذ امتیاز به منزله تایید نو بودن مولد می باشد مطابق با رویه های جاری وزارت نیرو پس از صدور مجوز پروانه احداث و انتقال مولد به ساختگاه توسط متقاضی انجام گردد.

۲-۲) بخش تامین مالی (امتیاز کل ۳۰)

جدول ۱: امتیاز بخش تامین مالی					
ردیف	شرح	مبلغ (میلیارد ریال)	ضریب	مبلغ موزون (میلیارد ریال)	توضیحات نحوه محاسبه
۱	توان مالی بلند مدت		۱		بدهی های بلند مدت - دارایی های ثابت =
۲	توان مالی جاری		۲		بدهی های جاری - دارایی های جاری =
۳	گرددش مالی		۰/۵		مجموع درآمدها و هزینه های متقاضی در یک سال مالی =
جمع					

- توان مالی متقاضی مطابق با فرمول ذیل محاسبه می گردد:

$$(۰/۵ * گرددش مالی) + (۲ * توان مالی جاری) + توان مالی بلند مدت = امتیاز کل توان مالی$$

- توان مالی بلندمدت، توان مالی جاری و گرددش مالی متقاضی بر اساس آخرین صورت های مالی حسابرسی شده توسط حسابدار رسمی و اظهارنامه مالیاتی تعیین می شود.
- مستندات مالی مربوط (اعم از صورت های مالی حسابرسی شده توسط حسابدار رسمی، اظهارنامه مالیاتی مورد تایید سازمان امور مالیاتی) به پیوست این فرم باید ارسال گردد.

جدول ۲: امتیازدهی در بخش توان تامین مالی متقاضی

امتیاز کسب شده توسط متقاضی	حداکثر امتیاز	حداکثر توان تامین مالی متقاضی
.....	۳۰ امتیاز	مبلغ ۲۴۵۰ میلیارد ریال و بیشتر
	۲۰ امتیاز	مبلغ بیش از ۷۰۰ میلیارد ریال و کمتر از ۲۴۵۰ میلیارد ریال
	۱۰ امتیاز	مبلغ ۷۰۰ میلیارد ریال و کمتر

(۳-۲) بخش تامین کالا، اجرا و بهره‌برداری (امتیاز کل ۲۰)

ارزیابی این بخش در دو حوزه‌ی مولدهای مقیاس کوچک و سایر پروژه‌های مرتبط با صنعت برق (پست‌ها و خطوط برق و ...) مطابق با جدول ذیل انجام خواهد گرفت.

ردیف	معیار ارجاع کار	حداکثر امتیاز	امتیاز کسب شده توسط متقاضی
۱	پروژه مولدهای مقیاس کوچک (طبق بخش ۱-۳-۲)	۲۰	.....
۲	سایر پروژه‌های مرتبط با صنعت برق (طبق بخش ۲-۳-۲)	۸	.....
	حداکثر امتیاز	۲۰	.....

۲-۳-۱) پروژه مولدهای مقیاس کوچک

ردیف	معیار ارجاع کار	بازه امتیاز	امتیاز کسب شده توسط متقاضی
۱	تامین مولد نیروگاه مقیاس کوچک (طبق بخش ۲-۳-۱)	۰-۱۵	.....
۲	اجرا و بهره برداری نیروگاه مقیاس کوچک (طبق بخش ۲-۳-۱)	۰-۵	.....
	جمع	۲۰	.....

۲-۳-۱-۱) تامین مولد نیروگاه مقیاس کوچک

این بخش براساس اطلاعات حداقل پنج سال گذشته متقاضی در زمینه‌ی پروژه‌های تامین مولد مقیاس کوچک مطابق با جدول ذیل ارزیابی می‌شود.

ردیف	شرح	مجموع ظرفیت مولدهای نیروگاه مقیاس کوچک طی پنج سال گذشته	امتیاز هر بازه	امتیاز کسب شده توسط متقاضی
۱	تامین مولد مقیاس کوچک	$25 \leq MW$	۱۳	.....
		$25 > MW \geq 15$	۹	.....
		$15 > MW \geq 5$	۵	.....
		$5 > MW$	۱	.....
۲	ارزیابی کارفرمایان قبلی و حسن شهرت و سابقه		۲	.....
	مجموع		۱۵	.....

- امتیاز تامین مولد نیرو گاه مقیاس کوچک صرفا برای قراردادهای مستقیم با سازنده مولد تعلق می گیرد.
- چنانچه مولدهای تامین شده مستعمل بوده باشند برای ساختگاههای خرید تصمینی امتیازی به آن تعلق نخواهد گرفت.
- اطلاعات قراردادهای تامین مولد می بایست در قالب جدول ذیل تکمیل و به همراه کپی برابر اصل قراردادهای منعقده به همراه صور تجلیسه تحويل کالا ارسال گردد.
- در ردیف ارزیابی کارفرمایان قبلی و حسن شهرت سابقه، میانگین امتیاز ارزیابی کارفرمایان قبلی در قراردادهای ارائه شده در جدول ذیل ملاک تعیین امتیاز می باشد. امتیاز ارزیابی کارفرمایان کارهای قبلی نسبت به مواردی نظیر کیفیت کالاهای تامین شده، عملکرد کالا در دوره بهره برداری، کیفیت خدمات پشتیبانی و انجام به موقع تعهدات تعیین می شود.
- حداکثر امتیاز بخش ارزیابی کارفرمایان قبلی و حسن شهرت و سابقه در ازای ارایه حداکثر ۲ گواهی رضایت کارفرما تعلق می گیرد.
- اطلاعات قراردادهای تامین مولد می بایست در قالب جدول ذیل تکمیل و به همراه کپی برابر اصل قراردادهای منعقده به همراه صور تجلیسه تحويل کالا ارسال گردد.
- ارزیابی کارفرمایان قبلی در قراردادهای ارائه شده می بایست مطابق با فرم ارائه شده در پیوست ۲ تکمیل و ارائه گردد.

فرم تامین مولد نیرو گاههای مقیاس کوچک								ردیف
امتیاز ارزیابی کارفرما	محل نصب	نام / نشانی / شماره تماس کارفرما	درصد پیشرفت	مبلغ قرارداد (میلیون ریال)	ظرفیت (MW)	موضوع پروژه	ردیف	

۲-۱-۳-۲) اجرا و بهره برداری نیروگاه مقیاس کوچک

ارزیابی براساس کارهای انجام شده مطابق با جدول ذیل انجام خواهد شد.

ردیف	شرح	مجموع	مجموع ظرفیت	امتیاز هر بازه	امتیاز کسب شده متقارنی
۱	اجرای عملیات ساختمانی، نصب، الکتریکال، راه اندازی تجهیزات نیروگاه مقیاس کوچک (حداکثر ۲/۵ امتیاز)	۵	$25 \leq MW$	۲/۵	
		۵	$25 > MW \geq 15$	۲	
		۵	$15 > MW \geq 5$	۱	
		۰	$5 > MW$	۰/۵	
۲	بهره برداری از نیروگاه مقیاس کوچک (حداکثر ۲/۵ امتیاز)	۵	$25 \leq MW$	۲/۵	
		۵	$25 > MW \geq 15$	۲	
		۵	$15 > MW \geq 5$	۱	
		۰	$5 > MW$	۰/۵	
.....					

- امتیاز کامل ردیف ۱ در صورت تحویل موقت یا قطعی کارهای اجرا شده تعلق خواهد گرفت. امتیاز برای کارهای در دست اجرا مناسب با پیشرفت فیزیکی پروژه تعلق خواهد گرفت.
- در خصوص ردیف ۲ جدول فوق موارد ذیل لازم به ذکر است:
 - ✓ امتیاز این بخش تنها در صورت داشتن پروانه بهره برداری معتبر نیروگاه معرفی شده تعلق خواهد گرفت.
 - ✓ امتیاز صرفاً به نیروگاههایی تعلق خواهد گرفت که ظرفیت عملی تولید نیروگاه به ظرفیت منصوبه، در پیک بار سال جاری حداقل ۷۰٪ باشد تعلق خواهد گرفت.
 - ✓ در صورت اظهار متقارنی مبنی بر بهره برداری از نیروگاهی که تحت مالکیت وی نمی باشد ارائه قرارداد بهره برداری با مالک نیروگاه مطابق با جدول ذیل الزامی می باشد.
 - ✓ امتیاز بهره برداری از هر نیروگاه مقیاس کوچک تنها به یک شرکت تعلق خواهد گرفت.

- در خصوص اطلاعات ارائه شده جدول فوق لازم است مدارک و مستندات ذیل ارائه گردد:

- ✓ کپی برابر اصل پروانه بهره برداری معتبر
- ✓ کپی برابر اصل پیمانهای منعقده
- ✓ رونوشت صورت جلسه‌های تحویل موقع و قطعی برای کارهای اجرا شده
- ✓ رونوشت آخرین صورت وضعیت تایید شده در مورد پیمانهای شرکت

فرم سابقه اجرایی کار در عملیات اجرا و بهره برداری نیروگاه مقیاس کوچک

ردیف	عنوان پروژه (اجرا / بهره برداری)	محل اجرا	ظرفیت منصوبه	ظرفیت عملی تولید در پیک بار سال جاری	مدیر طرح	دستگاه ناظارت	مبلغ قرارداد (میلیون ریال)	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه	درصد پیشرفت فیزیکی	امتیاز ارزیابی کارفرما

۲-۳-۲) سایر پروژه ها مرتبط با صنعت برق

در این بخش ارزیابی بر اساس سابقه‌ی متقاضی در انجام پروژه‌های صنعت برق در ۵ سال گذشته شامل پیمانکاری احداث پست و خطوط انتقال برق و یا پروژه‌های حوزه‌ی نیروگاه‌های بزرگ انجام خواهد گرفت.

ردیف	شرح	حداکثر تعداد پروژه	حداکثر امتیاز	امتیاز کسب شده متقاضی
۱	اجرای عملیات ساختمانی، نصب، الکتریکال، راه اندازی پست انتقال برق	۲	۴	.....
۲	اجرای عملیات ساختمانی، نصب، الکتریکال، راه اندازی خط انتقال برق ۶۳ و ۱۳۲ و ۴۰۰ و ۲۳۰ کیلوولت	۲	۴	.....
جمع				.....

- امتیاز کامل در صورت تحویل موقت یا قطعی کارهای اجرا شده تعلق خواهد گرفت. امتیاز برای کارهای در دست اجرا مناسب با پیشرفت فیزیکی پروژه تعلق خواهد گرفت. برای مقادیر کمتر امتیاز تجربه به تناسب کاهش می‌یابد.
- در خصوص اطلاعات ارائه شده جدول فوق لازم است مدارک و مستندات ذیل ارائه گردد:
 - ✓ کپی برابر اصل پیمانهای منعقده
 - ✓ رونوشت صورت جلسه‌های تحویل موقت و قطعی برای کارهای اجرا شده

فرم سابقه اجرایی کار در عملیات اجرا سایر پروژه های مرتبط با صنعت برق

ردیف	عنوان پروژه(اجرا / بهره برداری)	محل اجرا	ظرفیت	کارفرما	مدیر طرح	دستگاه نظارت	مبلغ قرارداد (میلیون ریال)	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه	درصد پیشرفت فیزیکی	امتیاز ارزیابی کارفرما

(۴-۲) توان مدیریتی(امتیاز کل ۱۰)

ردیف	شرح	حداکثر امتیاز	امتیاز کسب شده متقاضی
۱	نظام کنترل و تضمین کیفیت	۳	.....
۲	دارا بودن واحد کنترل ایمنی (HSE) و یا داشتن گواهینامه‌های مربوطه	۲	.....
۳	تحصیلات و سوابق کاری مدیر عامل، هیأت مدیره	۵	.....
	جمع	۱۰	.....

(۲-۴) نظام کنترل و تضمین کیفیت و کنترل ایمنی

ارزیابی بر اساس گواهینامه‌های تضمین کیفیت نظیر ایزو یا سایر گواهینامه‌های معتبر کیفیت تعیین می‌شود.

مدارک لازم:

- گواهی‌نامه‌های مدیریت کیفیت و معتبر

- مدارک و مستندات سیستم مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط‌زیست

(۲-۴-۳) تحصیلات و سوابق کاری مدیران

"امتیاز مدیران" از مجموع امتیاز هر یک از مدیران طبق جداول زیر محاسبه می‌شود.

امتیاز هر یک از مدیران = امتیاز تحصیلات + تجربه سنواتی

- حداکثر تجربه سنواتی (سابقه کار مرتبط) مورد محاسبه ۱۵ سال می باشد.
- در ازای کسب امتیاز بالاتر از ۱۰۰۰ در این بخش ۵ امتیاز، در ازای کسب امتیاز بین ۵۰۰ تا ۱۰۰۰ در این بخش ۳ امتیاز و برای زیر ۵۰۰ امتیاز به متقارضی ۱ امتیاز تعلق میگیرد.

جدول امتیاز تحصیلات و سوابق کاری مدیران								
ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	تجربه سنواتی	امتیاز تحصیلات (تکمیل توسط ارزیاب)	امتیاز کل (تکمیل توسط ارزیاب)	

پیوست یک : (تعهدنامه در خصوص عدم شمول قانون منع مداخله کارمندان دولت در معاملات دولتی مورخ ۱۳۷۷/۱۰/۲۲)

تعهدنامه متقاضی در مورد عدم شمول قانون منع مداخله کارمندان دولت

در معاملات دولتی مورخ ۱۳۳۷/۱۰/۲۲

این "متقاضی" با امضاء ذیل این ورقه بدینوسیله تایید می‌نماید که مشمول ممنوعیت مذکور در قانون منع مداخله کارمندان دولت در معاملات دولتی مصوب دی‌ماه ۱۳۳۷ نمی‌باشد و چنانچه خلاف این موضوع به اثبات برسد، "شرکت برق منطقه ای یزد" حق دارد که درخواست ارائه شده را مردود اعلام نماید.

مهر و امضای متقاضی

پیوست ۲: فرم ارزیابی کارفرمایان قبلی از پروژه های اعلام شده

..... به
..... از

موضوع: استعلام نحوه عملکرد این شرکت در پروژه

احتراماً، نظر به آن که شرکت برق منطقه ای یزد در نظر دارد نحوه عملکرد این شرکت را در پروژه اجرا شده با موضوع (تاریخ شروع و تاریخ تحويل موقت) را ارزیابی نمایید.
خواهشمند است دستور فرمایید موارد زیر در خصوص عملکرد این شرکت در پروژه یاد شده تکمیل و گواهی گردد.

با تقدیم احترام

..... شرکت

(مهر و امضاء)

ارزیابی کارفرما از پروژه اجرا شده:

امتیاز	مصدق ندارد	
۳۰	<input type="checkbox"/>	کیفیت کالاهای تامین شده
۲۰	<input type="checkbox"/>	عملکرد کالا در دوره بهره برداری
۲۰	<input type="checkbox"/>	کیفیت خدمات پشتیبانی
۳۰	<input type="checkbox"/>	انجام به موقع تعهدات
جمع		
۱۰۰		

(مهر و امضای مجاز کارفرما)

جدول امتیاز تحصیلات

رشته‌ی غیرمرتب [-]	رشته‌ی مرتب [+]	رشته‌ی زمینه [*]	سطح تحصیلات
-	۷۵	۱۵۰	فوق دیپلم
۸۰	۱۲۵	۲۵۰	کارشناسی
۹۰	۱۳۵	۲۷۵	کارشناسی ارشد
۱۰۰	۱۵۰	۳۰۰	دکتری

جدول رشته‌های زمینه [*] - مرتب [+] - غیرمرتب [-]

ردیف	رشته‌های تحصیلی	میزان ارتباط
-۱	مهندسی: عمران، عمران - راه و ساختمان - سیویل - ساختمان	+
-۲	عمران آب	+
-۳	مکانیک خاک و سنگ و ژئوتکنیک	+
-۴	عمران روستایی	+
-۵	پل	+
-۶	بنی آفرم - ساختمانهای بتونی	+
-۷	سازه	+
-۸	استحکامات نظامی	+
-۹	زلزله	+
-۱۰	کارهای عمومی ساختمان	+
-۱۱	مهندسی: کشاورزی (گرایشهای آب)	-
-۱۲	کارهای دریایی	-
-۱۳	ساختمانهای آبی	+
-۱۴	سدسازی	+
-۱۵	تولل	-
-۱۶	بندر	-
-۱۷	علمی کاربردی عمران (تمام گرایشها)	-
-۱۸	آبیاری و آبادانی - بهره‌برداری از منابع آب - شبکه‌های آبیاری و زهکشی	-
-۱۹	آبشناسی	-
-۲۰	مهندسی: معماری	-
-۲۱	شهرسازی	-
-۲۲	مهندسی: عمران نقشه‌برداری	-
-۲۳	فتونگرامتری	-
-۲۴	هیدروگرافی	-
-۲۵	مدیریت ساختمان	-
-۲۶	نگهداری راه و ابینه	-
-۲۷	مدیریت پروژه	*

میزان ارتباط	رشته‌های تحصیلی	ردیف
-	خط و اینه	-۲۸
-	خط و سازه‌های ریلی	-۲۹
+	مهندسی ارزش	-۳۰
-	مهندسی: راه - راهسازی	-۳۱
-	راه آهن - حمل و نقل	-۳۲
-	ترافیک	-۳۳
-	مهندسی: هیدرولوژی - هیدروژئودزی - آبهای زیر زمینی	-۳۴
*	مهندسی: مکانیک (با تمام گرایش‌ها)	-۳۵
*	مهندسی دریا، کشتی سازی	-۳۶
*	الکترومکانیک	-۳۷
+	مهندسی عمومی	-۳۸
*	مهندسی علمی ساربردی مکانیک (تمام گرایش‌ها)	-۳۹
*	مهندسی: برق (تمام گرایش‌ها) - الکترونیک - علاوه و ارتباطات - علمی ساربردی برق (تمام گرایش‌ها)	-۴۰
*	ارتباطات	-۴۱
*	ابزار دقیق	-۴۲
-	مهندسي: معدن (تمام گرایشها)	-۴۳
-	مهندسي: زمین شناسی (تمام گرایشها)	-۴۴
+	مهندسي: پژوهشکي (تمام گرایشها) - مواد - متالوژي	-۴۵
+	مهندسي: شیمی (تمام گرایشها)	-۴۶
+	صناعي (تمام گرایشها)	-۴۷
+	مهندسي نفت (حفاری و بهره‌برداری)	-۴۸
+	مهندسي: پتروشيمى - عمليات صناعي پتروشيمى - نفت و گاز - نفت	-۴۹
+	پلیمر - طراحی فرآيندهای صناعي نفت	-۵۰
-	بهره‌برداری از منابع نفت	-۵۱
+	مهندسي: کامپيوتر (نرمافزار - سختافزار)	-۵۲
+	فنavorی اطلاعات IT	-۵۳
-	مهندسي: ساختمانها و تأسيسات کشاورزی	-۵۴
-	اکولوژي بهسازی	-۵۵
-	بهداشت محیط	-۵۶

ردیف	عنوان	رشته های تحصیلی	میزان ارتباط
-57	مهندسی: ژئو فیزیک		-
-58	کارتوگرافی		-
-59	فلزکاری - جوشکاری برق	+	
-60	صنایع فلزی - تراشکاری	+	
-61	مهندسی: ماشین آلات کشاورزی - صنایع غذایی - منابع طبیعی (صنایع چوب و کاغذ)	-	
-62	نساجی - رنگرزی - شیمی (با تمام گرایش ها) - ریخته گری - ذوب فلزات	-	
-63	مهندسی: هوا و فضا	-	
-64	مهندسی: ایمنی و حفاظت	+	
-65	نقشه کشی	-	
-66	مدیریت (با تمام گرایش ها)	-	
-67	اقتصاد	*	
-68	حسابداری - بانکداری - بازرگانی - فیزیک - حقوق - ریاضی	-	
-69	بیمه	-	
-70	مهندسی: کشاورزی (سایبر گرایش ها) - منابع طبیعی (سایبر گرایش ها)	-	
-71	محیط زیست	-	
-72	انرژی	*	