

شماره: شماره
تاریخ: تاریخ
پیوست: پیوست

جمهوری اسلامی ایران
وزارت بهداشت، درمان
و آموزش پزشکی



اداره کل تجهیزات و ملزمات پزشکی

دستورالعمل اجرایی رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی			عنوان
	تاریخ شروع اجراء	MA-WI-06	شماره
	تاریخ اعتبار	2	شماره بازنگری

دستورالعمل اجرایی

رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی

نگارش 3

تصویب کننده	تایید کننده	تهییه کننده
معاون وزیر و رئیس سازمان غذا و دارو دکتر رسول دیناروند	مدیر کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزمات پزشکی مهندس صفوی	رئیس اداره مهندسی و نگهداری مهندس حمیدی

دستورالعمل اجرایی رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی			عنوان
	تاریخ شروع اجراء	MA-WI-06	شماره
	تاریخ اعتبار	2	شماره بازنگری

اجرای طرح رتبه بندی شرکت ها به استناد مجوز معاونت محترم برنامه ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری طی نامه شماره 5/515/53100 5 مورخ 10/6/86 و تأیید وزیر محترم بهداشت به استناد ن امه شماره 130234 مورخ 17/4/86 به اداره کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزمات پزشکی واگذار شده است . این دستورالعمل به شرح ذیل و مطابق با ماده 67 آیین نامه تجهیزات پزشکی ابلاغ می گردد:

حوزه فعالیت شرکت ها در رتبه بندی :

1. شرکت های فعال در حوزه واردات یا تولید تجهیزات پزشکی
2. شرکت های فعال در زمینه
 - کنترل کیفی تجهیزات پزشکی
 - تجهیز مراکز درمانی
 - سرویس و نگهداری تجهیزات پزشکی

تبصره 1 : در مرحله اول، رتبه بندی شرکتهای فعال در حوزه واردات یا تولید تجهیزات پزشکی در نظر گرفته شده است.

تبصره 2 : شرکت وارد کننده متقاضی رتبه، بایستی دارای نمایندگی معتبر، سابقه واردات و فروش و شرکت تولید کننده نیز بایستی دارای پروانه ساخت معتبر و سابقه فروش در خصوص دستگاه مورد تقاضا باشد.

تبصره 3 : گواهی صادره از تاریخ صدور دارای دو سال اعتبار خواهد بود.

گروه بندی وسائل پزشکی :

وسائل پزشکی موضوع فعالیت هر شرکت به 16 گروه ذیل تقسیم میشود که هر گروه خود به 2 بخش مصرفی و دستگاه تقسیم می گردد.

گوارش	تنفسی و بیهوشی	دندانپزشکی	آزمایشگاهی
قلب و عروق	گوش و حلق و بینی	چشم پزشکی	ارولوژی
جراحی عمومی و پلاستیک	ارتوپدی	فیزیوتراپی	مغز و اعصاب
تصویربرداری و رادیولوژی	تجهیزات بیمارستانی	مصرفی عمومی	زنان و زایمان

تبصره 4 : در مرحله اول رتبه بندی، کالاهای مصرفی در گروه های مختلف شامل رتبه بندی نخواهد شد.

تصویب کننده	تایید کننده	تھیه کننده
معاون وزیر و رئیس سازمان غذا و دارو دکتر رسول دیناروند	مدیر کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزمات پزشکی مهندس صفوی	رئیس اداره مهندسی و نگهداری مهندس حمیدی

دستورالعمل اجرایی رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی			عنوان
	تاریخ شروع اجراء	MA-WI-06	شماره
	تاریخ اعتبار	2	شماره بازنگری

معیارهای رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی :

ردیف	معیارهای رتبه بندی	امتیاز(%)
1	معیار خدمات پس از فروش	%40
2	معیار نیروی انسانی	%5
3	معیار مالی	%15
4	رضایتمندی مشتریان	%40

1- معیار مالی :

این شاخص ها از برگه های آخرین اظهار نامه مالیاتی استخراج شده و مطابق جدول ذیل امتیاز داده خواهد شد.

ردیف	معیار مالی	امتیاز(100)
1	سود (زیان) ویژه دوره	40
2	سود (زیان) ناخالص دوره	60

$$Y = \left[\frac{X}{X_{ave}} + 0.2 \right] \times 100$$

متوسط مجموع امتیاز میزان در آمد و سود ویژه سه شرکت اول با امتیاز بالاتر در همان فاز می باشد .

$$Y = \frac{0.6 \times Y_1 + 0.4 \times Y_2 + 0.2 \times Y_3}{3}$$

2- معیار نیروی انسانی :

شامل شاخص " ارزش علمی و فنی پرسنل " شرکت بوده و مطابق ذیل امتیاز دهی می گردد. در معیار نیروی انسانی شاخص ارزش فنی و علمی پرسنل طبق فرمولی که در ادامه آمده است و همچنین جداول پیوست ارزیابی می گردد و امتیاز کل معیار 100 در نظر گرفته می شود.

تھیه کننده	تایید کننده	تصویب کننده
رئیس اداره مهندسی و نگهداری	مدیر کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزمات پزشکی	معاون وزیر و رئیس سازمان غذا و دارو

دکتر رسول دیناروند

مهندس صفوی

مهندس حمیدی

دستورالعمل اجرایی رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی			عنوان
	تاریخ شروع اجراء	MA-WI-06	شماره
	تاریخ اعتبار	2	شماره بازنگری

* برای شاخص تعداد پرسنل شرکت، بر اساس شش دوره آخر لیست بیمه است. همچنین شاخص ارزش علمی و فنی پرسنل شرکت به دو عامل "ارتباط مدرک تحصیلی" و "ارزش علمی مدرک تحصیلی" بستگی داشته و هر یک بر اساس جداول ذیل و پیوست 1 امتیاز دهی می گردد.

امتیاز ارزش ارتباط مدرک تحصیلی با حوزه فعالیت شرکت :

%100	رشته اصلی	1
%70	رشته مرتبط	2
%30	رشته غیر مرتبط	3

امتیاز ارزش مقطع مدرک تحصیلی :

پزشک متخصص مربوطه	پزشک عمومی	PHD	فوق لیسانس	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	زیردیپلم
100	80	100	80	70	40	20	10

امتیاز شاخص ارزش پرسنل علمی و فنی از رابطه زیر محاسبه می گردد :

$$\text{ارزش مقطع تحصیلی} \times \text{ارزش ارتباط مدرک تحصیلی} = \Sigma X \text{ ارزش علمی و فنی پرسنل}$$

$$Y = \left[\frac{X}{X_{\max}} + 0.2 \right] \times 100$$

X بالاترین عدد بدست آمده از اطلاعات شرکتها در همان فاز می باشد می باشد.

تصویب کننده	تایید کننده	تهدیه کننده
معاون وزیر و رئیس سازمان غذا و دارو دکتر رسول دیناروند	مدیر کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزمات پزشکی مهندس صفوی	رئیس اداره مهندسی و نگهداری مهندس حمیدی

شماره: شماره
تاریخ: تاریخ
پیوست: پیوست

دستورالعمل اجرایی رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی

عنوان

	تاریخ شروع اجراء	MA-WI-06	شماره
	تاریخ اعتبار	2	شماره بازنگری

3- معیار رضایتمندی مشتریان :

این معیار با پاسخ به سوالات مربوط به نحوه ارائه خدمات پس از فروش شرکت ها، توسط دانشگاه های علوم پزشکی کشور محاسبه می شود.

امتیاز از 100	شرح معیار
8	1- رعایت حداقل زمان مراجعه شرکت به مرکز درمانی جهت تعمیر دستگاه
8	2- رعایت حداقل زمان در تعمیر دستگاه های ارسالی به شرکت تامین به موقع قطعه يدکی و لوازم مصرفی دستگاه
6	4- توانمندی نیروهای فنی شرکت در تعمیر و سرویس دستگاه
4	5- برگزاری آموزش های دوره ای کاربری و نگهداری دستگاه
4	6- رعایت تعرفه های خدمات پس از فروش ابلاغی اداره کل
6	7- پاسخگویی مناسب به شکایات مرکز درمانی
8	8- انجام نگهداری پیشگیرانه و کالیبراسیون دوره ای و آزمون های پس از هر بار تعمیر دستگاه و ارائه گزارش مربوطه
6	9- ارائه صورتحساب و گزارش تعمیر با شرح کامل شامل شرح خرایی، قطعات تعویضی، مدت زمان تعمیر، نکات توصیه ای
4	10- داشتن شعبه یا نماینده فنی مقیم در استان و ارائه خدمات مناسب
2	11- حضور با هماهنگی واحد تجهیزات پزشکی مرکز و انجام تعمیرات حتی الامکان در ساعت حضور کاربر دستگاه و ارائه توصیه ها و نکات کاربری به مرکز درمانی
6	12- ضمانت تعمیرات و قطعات تعویضی
8	13- ارائه خدمات مناسب در دوره گارانتی (از جمله نگهداری پیشگیرانه دوره ای و کالیبراسیون)
4	14- ارائه راهنمای سریع کاربری فارسی، فیلم آموزشی و چک لیست نگهداری پیشگیرانه کاربری
6	15- تعامل مالی مناسب با مراکز درمانی
8	16- استفاده از تجهیزات اختصاصی تعمیر و کالیبراسیون معترض
4	17- ارزیابی دوره ای رضایتمندی مشتری

تذکر: شکایات و اصله از شرکتها در امتیاز فوق تاثیر منفی خواهد داشت.

تصویب کننده	تایید کننده	تهییه کننده
معاون وزیر و رئیس سازمان غذا و دارو دکتر رسول دیناروند	مدیر کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزمات پزشکی مهندس صفوی	رئیس اداره مهندسی و نگهداری مهندس حمیدی

دستورالعمل اجرایی رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی			عنوان
	تاریخ شروع اجراء	MA-WI-06	شماره
	تاریخ اعتبار	2	شماره بازنگری

4 - معیار خدمات پس از فروش :

شاخص ارزیابی خدمات پس از فروش شامل 8 بند میباشد که هر بند شامل موارد جزئی تری است.

1- نیروی فنی (کارشناس، تکنسین) و گواهی طی دوره های آموزشی نیروهای فنی

طبق مندرجات بند 1-3 ضوابط خدمات پس از فروش شرکتهای تجهیزات پزشکی می باشد. این بند در مجموع 15 امتیاز از 100 امتیاز شاخص ارزیابی خدمات پس از فروش را دارد و بصورت ذیل تعیین می گردد:

1-1 امتیاز آموزش پرسنل فنی :

- آموزش دستگاه توسط کمپانی سازنده : این آیتم ضریب کامل 1 در این قسمت خواهد داشت
- آموزش مرتبط : این آیتم ضریبی معادل 0/7 را دارا خواهد بود
- آموزش غیر مرتبط یا بدون آموزش : این آیتم ضریبی معادل 0/2 را دارا خواهد بود

ضریب امتیاز آموزش	وضعیت آموزش	ردیف
1	آموزش دستگاه در کمپانی سازنده	1
0/7	آموزش مرتبط	2
0/2	آموزش غیر مرتبط یا بدون آموزش	3

1-2 امتیاز سابقه پرسنل فنی :

- کمتر از 5 سال : این آیتم ضریبی معادل 0/3 را دارا خواهد بود
- 5 الی 10 سال : این آیتم ضریبی معادل 0/7 را دارا خواهد بود
- بیش از 10 سال: این آیتم ضریب کامل 1 را دارد.

ضریب سابقه	مدت سابقه بر حسب سال	ردیف
0/3	کمتر از 5	1
0/7	5 الی 10	2
1	بیش از 10	3

تصویب کننده	تایید کننده	تھیه کننده
معاون وزیر و رئیس سازمان غذا و دارو دکتر رسول دیناروند	مدیر کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزمات پزشکی مهندس صفوی	رئیس اداره مهندسی و نگهداری مهندس حمیدی

عنوان		
شماره	تاریخ شروع اجراء	MA-WI-06
شماره بازنگری	تاریخ اعتبار	2

در نهایت امتیاز در این 2 بند از رابطه ذیل بر اساس ارائه مستندات ارزیابی می گردد :

$$(ضریب سابقه \times ضریب آموزش) \Sigma = X \text{ ارزش سابقه و آموزش پرسنل}$$

$$Y = \left[\frac{X}{X_{\max}} + 0.2 \right] \times 100 \times \left[\frac{\text{تعداد پرسنل فنی شرکت}}{\text{تعداد پرسنل مورد نیاز}} \right]$$

$$\frac{\text{تعداد پرسنل فنی شرکت}}{\text{تعداد پرسنل مورد نیاز}} \left[\frac{\text{حداکثر مقدار کسر}}{\text{یک می باشد}} \right] *$$

Xmax بالاترین عدد بدست آمده از اطلاعات شرکتها در همان فاز می باشد می باشد.

- مستندات علمی و فنی دستگاه (PM checklist ، Spare Part List ، Service Manual ، User Manual)

این بند 10 امتیاز از 100 امتیاز شاخص ارزیابی خدمات پس از فروش را دارد. این بند از مندرجات بند 4-3 ضوابط خدمات پس از فروش شرکتهای تجهیزات پزشکی پیروی خواهد کرد.

این بند شامل موارد جزئی ذیل خواهد بود

2-1 (Service Manual (5 امتیاز از 10 امتیاز)

2-2 (User Manual (1 امتیاز از 10 امتیاز)

2-3 (Spare Part List (1 امتیاز از 10 امتیاز)

2-4 (PM checklist (3 امتیاز از 10 امتیاز)

- تجهیزات تعمیر ، سرویس ، کالیبراسیون و اعتبار کالیبراسیون آنها

این بند 15 امتیاز از 100 امتیاز شاخص ارزیابی خدمات پس از فروش را دارد و شامل موارد ذیل میباشد:

3-1 تجهیزات اولیه الکترونیکی و مکانیکی از جمله اسیلسکوپ، مولتی متر، هویه...) (2 امتیاز از 15 امتیاز)

3-2 تجهیزات خاص تعمیر دستگاه مطابق Service Manual و الزامات اعلامی اداره کل (8 امتیاز از 15 امتیاز)

3-3 اعتبار کالیبراسیون تجهیزات عمومی و اختصاصی مورد استفاده (5 امتیاز از 15 امتیاز)

تھیه کننده	تایید کننده	تھیه کننده
معاون وزیر و رئیس سازمان غذا و دارو	مدیر کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزمات پزشکی	رئیس اداره مهندسی و نگهداری
دکتر رسول دیناروند	مهندس صفوی	مهندس حمیدی

دستورالعمل اجرایی رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی			عنوان
	تاریخ شروع اجراء	MA-WI-06	شماره
	تاریخ اعتبار	2	شماره بازنگری

4- سوابق انجام آزمون های عملکردی و اینمنی درخصوص دستگاه

این بند 20 امتیاز از 100 امتیاز شاخص ارزیابی خدمات پس از فروش را دارد و شامل موارد جزئی ذیل می باشد:

4-1 انجام آزمونهای پذیرش دستگاه (8 امتیاز 20 امتیاز)

4-2 انجام تست های پس از تعمیر (8 امتیاز از 20 امتیاز)

4-3 انجام PM و کالیبراسیون در دوره وارانتی یا گارانتی (4 امتیاز از 20 امتیاز)

5- چگونگی تأمین قطعات یدکی شامل موجودی و برنامه ریزی تأمین قطعات

این بند 20 امتیاز از 100 امتیاز شاخص ارزیابی خدمات پس از فروش را دارد. این بند از مندرجات بند 3-3 ضوابط خدمات پس از فروش شرکتهای تجهیزات پزشکی پیروی خواهد کرد.

6- مشخصات بخش آموزش کاربری (سوابق برگزاری دوره های آموزشی)

این بند 5 امتیاز از 100 امتیاز شاخص ارزیابی خدمات پس از فروش را دارد. این بند از مندرجات بند 4-4 ضوابط خدمات پس از فروش شرکتهای تجهیزات پزشکی پیروی خواهد کرد.

7- سیستم ثبت خدمات پس از فروش

منتظر از سیستم خدمات پس از فروش عبارت از است تعهداتی که فروشنده ی شرکت از زمان فروش تا مدت زمان مورد تعهد نسبت به مشتری در قبال دستگاه یا وسیله پزشکی فروخته شده دارد. این بند 10 امتیاز از 100 امتیاز شاخص ارزیابی خدمات

پس از فروش را دارد و به دو بخش ذیل تقسیم می شود :

7-1 دارا بودن گواهینامه ISO 13485 (10) امتیاز از 10

یا

7-2-1 مستندسازی دستی / نرم افزاری (3 امتیاز از 10)

7-2-2 ثبت شکایات مشتری و پیگیری (2 امتیاز از 10)

7-2-3 ارزیابی رضایتمندی مشتری (2 امتیاز از 10)

8- نمایندگی سرویس و خدمات پس از فروش در مراکز استانها یا شهرستانها (در صورت نیاز با توجه به تعداد نصب)

این بند 5 امتیاز از 100 امتیاز شاخص ارزیابی خدمات پس از فروش را دارد و از مندرجات بند 3-9 ضوابط خدمات پس از فروش شرکتهای تجهیزات پزشکی پیروی خواهد کرد.

تبصره 5 : شرکتها موظفند حداقل تا 10 روز پس از اعلام رتبه از سوی اداره کل تجهیزات پزشکی اعتراض کتبی خود را به اداره کل تسلیم نمایند.

تصویب کننده	تایید کننده	تھیه کننده
معاون وزیر و رئیس سازمان غذا و دارو	مدیر کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزمات پزشکی	رئیس اداره مهندسی و نگهداری
دکتر رسول دیناروند	مهندس صفوی	مهندس حمیدی

شماره: شماره
 تاریخ: تاریخ
 پیوست: پیوست

جمهوری اسلامی ایران
 وزارت بهداشت، درمان
 و آموزش پزشکی

دستورالعمل اجرایی رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی			عنوان
	تاریخ شروع اجراء	MA-WI-06	شماره
	تاریخ اعتبار	2	شماره بازنگری

تبصره 6 : در صورت اعتراض به رتبه اعلام شده از سوی اداره کل تجهیزات پزشکی تنها یک بار امکان بررسی و تجدید نظر وجود دارد.

تبصره 7 : هر شرکت در صورت اعتراض به رتبه اعلام شده ، مباید هزینه مالی تعیین شده از سوی اداره کل تجهیزات پزشکی در خصوص بررسی و تجدید نظر را پرداخت نماید.

تبصره 8 : با توجه به شکایات دریافتی از نحوه خدمات پس از فروش شرکت، رتبه دریافتی ممکن است توسط اداره کل مورد تجدید نظر قرار گیرد.

تبصره 9 : ارزیابی خدمات پس از فروش جهت صدور مجوز تولید و ورود برای شرکتهای با رتبه برتر، در حوزه رتبه اخذ شده حذف گردیده و رسیدگی به برونده آنها در حداقل زمان ممکن انجام خواهد شد .

تبصره 10 : اسامی شرکتهای با رتبه های برتر در سایت اداره کل اعلام می گردد.

امتیاز نهایی شرکت :

٪۴۰ امتیاز خدمات + ٪۱۵ امتیاز نیروی انسانی + ٪۱۵ امتیاز مالی + ٪۵ امتیاز رضایتمندی مرکز درمانی

جدول تخصیصی رتبه شرکت :

رتبه	امتیاز نهایی شرکت
1	$P \geq 85$
2	$85 > P \geq 70$
3	$70 > P \geq 60$
4	$60 > P \geq 50$

تصویب کننده	تایید کننده	تھیه کننده
معاون وزیر و رئیس سازمان غذا و دارو دکتر رسول دیناروند	مدیر کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزمات پزشکی مهندس صفوی	رئیس اداره مهندسی و نگهداری مهندس حمیدی



دستورالعمل اجرایی رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی

عنوان

	تاریخ شروع اجراء	MA-WI-06	شماره
	تاریخ اعتبار	2	شماره بازنگری

پیوست 1 : ارتباط مدرگ تحصیلی با حوزه فعالیت شرکت

ردیف	رشته تحصیلی	میزان ارتباط رشته با گروه تصویر برداری					
		خدمات	رشته	خدمات	رشته	خدمات	رشته
	بیهوشی تنفسی		آزمایشگاهی				
1	مهندسی پزشکی	اصلی	اصلی	اصلی	اصلی	اصلی	اصلی
2	برق (کلیه گرایشها)	اصلی	اصلی	اصلی	اصلی	اصلی	اصلی
3	مکانیک	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط
4	صنایع	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	غیرمرتبط
5	کامپیوتر	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط
6	پزشک عمومی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	اصلی
7	پزشک متخصص مربوطه	مرتبط	اصلی	مرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
8	دندانپزشکی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
9	پروتز دندان	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
10	رادیولوژی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط
11	پرتو پزشکی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط
12	فیزیک پزشکی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط
13	علوم آزمایشگاهی	غیرمرتبط	اصلی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
14	تکنیک اتاق عمل	مرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
15	بینایی سنجی (اپتومتری)	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
16	تکنیک بیهوشی	مرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
17	مدیریت بیمارستان	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط
18	پرستاری	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
19	مدیریت	غیرمرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط
20	حسابداری	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط
21	اقتصاداد	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط
22	میکروبیولوژی	غیرمرتبط	مرتبط	اصلی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط

تھیہ کننده	تایید کننده	تھیہ کننده
معاون وزیر و رئیس سازمان غذا و دارو	مدیر کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزمات پزشکی	رئیس اداره مهندسی و نگهداری
دکتر رسول دیناروند	مهندس صفوی	مهندس حمیدی

عنوان	
شماره	
شماره بازنگری	
عنوان	
شماره	
شماره بازنگری	

ردیف	رشته تحصیلی	گروه چشم پزشکی		دندانپزشکی		ارولوژی	
		خدمات	رتبه بندی	خدمات	رتبه بندی	خدمات	رتبه بندی
1	مهندسی پزشکی	اصلی	اصلی	اصلی	اصلی	اصلی	اصلی
2	برق (کلیه گرایشها)	اصلی	اصلی	اصلی	اصلی	اصلی	اصلی
3	mekanik	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط
4	صنایع	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط
5	کامپیووتر	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط
6	پزشک عمومی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط
7	پزشک متخصص مریبوطه	مرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	اصلی	اصلی
8	دندانپزشکی	غیرمرتبط	مرتبط	اصلی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
9	پروتز دندان	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
10	رادیولوژی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
11	پرتو پزشکی	مرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط
12	فیزیک پزشکی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط
13	علوم آزمایشگاهی	غیرمرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
14	تکنسین اتاق عمل	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
15	بینایی سنجی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط	مرتبط
16	تکنسین بیهوشی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط
17	مدیریت بیمارستان	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط
18	پرستاری	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط
19	مدیریت	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط
20	حسابداری	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط
21	اقتصاد	غیرمرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	غیرمرتبط	مرتبط	مرتبط
22	میکروبیولوژی	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط	غیرمرتبط

تهدیه کننده	تایید کننده	تصویب کننده
رئیس اداره مهندسی و نگهداری	مدیر کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزمات پزشکی	معاون وزیر و رئیس سازمان غذا و دارو

عنوان		دستورالعمل اجرایی رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی				
		تاریخ شروع اجراء		MA-WI-06		شماره
		تاریخ اعتبار		2	شماره بازنگری	

ردیف	رشته تحصیلی	تجهیزات اتاق عمل		تجهیزات گوارشی		قلبی عروقی	خدمات	رتبه بندی	خدمات	رتبه بندی	اصلی	اصلی	ردیف
1	مهندسی پزشکی												اصلی
2	برق (کلیه گرایشها)												اصلی
3	مکانیک												مرتبط
4	صنایع												غیرمرتبط
5	کامپیوتر												مرتبط
6	پزشک عمومی												غیرمرتبط
7	پزشک متخصص مربوطه												مرتبط
8	دندانپزشکی												غیرمرتبط
9	پروتز دندان												غیرمرتبط
10	رادیولوژی												غیرمرتبط
11	پرتو پزشکی												غیرمرتبط
12	فیزیک پزشکی												غیرمرتبط
13	علوم آزمایشگاهی												غیرمرتبط
14	تکنسین اتاق عمل												مرتبط
15	بینایی سنجی												غیرمرتبط
16	تکنسین بیهوده‌سی												غیرمرتبط
17	مدیریت بیمارستان												مرتبط
18	پرستاری												غیرمرتبط
19	مدیریت												مرتبط
20	حسابداری												مرتبط
21	اقتصاد												مرتبط
22	میکروبیولوژی												غیرمرتبط

تھیہ کننده	تایید کننده	تصویب کننده
رئیس اداره مهندسی و نگهداری	مدیر کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزمات پزشکی	معاون وزیر و رئیس سازمان غذا و دارو دکتر رسول دیناروند