

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	

# دستورالعمل اجرایی رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی

نگارش 3

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

اجرای طرح رتبه بندی شرکت ها به استناد مجوز معاونت محترم برنامه ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری طی نامه شماره 5/515/53100 مورخ 86/6/10 و تأیید وزیر محترم بهداشت به استناد ن امه شماره 130234 مورخ 86/4/17 به اداره کل نظارت و ارزیابی تجهیزات و ملزومات 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 دوسال اعتبار خواهد بود.

### گروه بندی وسایل پزشکی :

وسایل 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	ار تپیدی	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.

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

شماره: شماره  
تاریخ: تاریخ  
پیوست: پیوست

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

معیارهای رتبه بندی شرکت های تجهیزات پزشکی :

رتیف	معیارهای رتبه بندی	امتیاز(100%)
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.

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

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

$X_{ave}$  متوسط مجموع امتیاز میزان در آمد و سود ویژه سه شرکت اول با امتیاز بالاتر در همان فاز می باشد .

$$\text{وئّه } Y \times 0/4 + \text{وئّه } Y \times 0/6 = \text{امتیاز مالی}$$

### 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.

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

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	

\* 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 :

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

امتیاز ارزش مقطع مدرک تحصیلی :

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

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

ارزش مقطع تحصیلی × ارزش ارتباط مدرک تحصیلی =  $X = \sum$  ارزش علمی و فنی پرسنل

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

$X_{max}$  بالاترین عدد بدست آمده از اطلاعات شرکتها در همان فاز می باشد می باشد.

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

شماره: شماره  
تاریخ: تاریخ  
پیوست: پیوست



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

### 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
8	تامین به موقع قطعه یدکی 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 خرابی، 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 ساعات 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 معتبر
4	17- ارزیابی دوره ای رضایتمندی مشتری

تذکر: شکایات واصله از شرکتهای در امتیاز فوق تاثیر منفی خواهد داشت.

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

شماره: شماره

تاریخ: تاریخ

پیوست: پیوست



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

#### 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

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

##### 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.

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

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

شماره: شماره  
تاریخ: تاریخ  
پیوست: پیوست



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

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

( ضریب سابقه × ضریب آموزش )  $X = \Sigma$  ارزش سابقه و آموزش پرسنل

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

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

$X_{\max}$  بالاترین عدد بدست آمده از اطلاعات شرکتها در همان فاز می باشد می باشد.

2-2 – 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 شرکت های تجهیزات پزشکی پیروی خواهد کرد.

این بند شامل موارد جزئی ذیل خواهد بود

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

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

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

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

3- تجهیزات تعمیر ، سرویس ، کالیبراسیون و اعتبار کالیبراسیون آنها

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

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

2-3 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)

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

شماره: شماره  
تاریخ: تاریخ  
پیوست: پیوست



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

#### 4- سوابق انجام آزمون های عملکردی و ایمنی در خصوص دستگاه

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

- 1-4 انجام آزمونهای پذیرش دستگاه ( 8 امتیاز 20 امتیاز)
- 2-4 انجام تست های پس از تعمیر (8 امتیاز از 20 امتیاز)
- 3-4 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

منظور از سیستم خدمات پس از فروش عبارت از است تعهداتی که فروشنده طی 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 :

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

یا

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

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

3-2-7 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 9-3 ضوابط خدمات پس از فروش شرکتهای تجهیزات پزشکی پیروی خواهد کرد.

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

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



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	

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، میباید 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، درحوزه رتبه اخذ شده حذف گردیده و رسیدگی به پرونده 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 :

40% امتیاز خدمات + 5% امتیاز نیروی انسانی + 15% امتیاز مالی + 40% امتیاز رضایتمندی مراکز درمانی

#### جدول تخصیصی رتبه شرکت :

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

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

شماره: شماره  
تاریخ: تاریخ  
پیوست: پیوست



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

**پیوست 1: ارتباط مدرک تحصیلی با حوزه فعالیت شرکت**

ردیف	رشته تحصیلی	میزان ارتباط رشته با گروه تصویر برداری		آزمایشگاهی		بیهوشی تنفسی	
		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	مکانیک	مرتب	مرتب	مرتب	مرتب	مرتب	مرتب
4	صنایع	مرتب	مرتب	غیر مرتب	مرتب	غیر مرتب	مرتب
5	کامپیوتر	مرتب	مرتب	مرتب	مرتب	مرتب	مرتب
6	پزشک عمومی	مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	مرتب	غیر مرتب	مرتب
7	پزشک متخصص مربوطه	اصلی	مرتب	اصلی	مرتب	اصلی	مرتب
8	دندانپزشکی	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب
9	پروتز دندان	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب
10	رادیولوژی	مرتب	مرتب	غیر مرتب	مرتب	غیر مرتب	مرتب
11	پرتو پزشکی	مرتب	مرتب	مرتب	مرتب	غیر مرتب	مرتب
12	فیزیک پزشکی	مرتب	مرتب	مرتب	مرتب	غیر مرتب	مرتب
13	علوم آزمایشگاهی	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	اصلی	غیر مرتب	غیر مرتب
14	تکنسین اتاق عمل	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب
15	بینایی سنجی (اپتومتری)	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب
16	تکنسین بیهوشی	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	مرتب	مرتب
17	مدیریت بیمارستان	مرتب	غیر مرتب	مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب
18	پرستاری	غیر مرتب	غیر مرتب	مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب
19	مدیریت	مرتب	مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب
20	حسابداری	مرتب	مرتب	مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب
21	اقتصاد	مرتب	مرتب	مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب
22	میکروبیولوژی	غیر مرتب	غیر مرتب	غیر مرتب	اصلی	غیر مرتب	غیر مرتب

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

شماره: شماره  
تاریخ: تاریخ  
پیوست: پیوست



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

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

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

شماره: شماره  
تاریخ: تاریخ  
پیوست: پیوست



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

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

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