

معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی تبریز  
مدیریت توسعه فناوری سلامت

مرکز رشد فناوری تجهیزات پزشکی



آیین نامه خروج فناوران مرکز رشد فناوری تجهیزات پزشکی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی تبریز

شهریور ماه ۱۴۰۱



ساختمان شماره ۱: خیابان پاستور قدیم، جنب کلانتری ۱۵، مجتمع مراکز رشد دانشگاه علوم پزشکی تبریز  
ساختمان شماره ۲: خیابان توانیر، دانشکده توانبخشی سابق، پارک علم و فن اوری سلامت دانشگاه علوم پزشکی تبریز

[Metic.tbzmed.ac.ir](http://Metic.tbzmed.ac.ir)



بسمه تعالی

آیین نامه خروج شرکتهای فناور مرکز رشد فناوری تجهیزات پزشکی دانشگاه علوم پزشکی  
و خدمات بهداشتی درمانی تبریز

تاریخ:

شماره:

صفحه: ۱ از ۵

## ماده (۱) اهداف

هدف از این آیین نامه مشخص نمودن نحوه ی خروج واحدهای فناور در دوره های پیش رشد ، رشد و پسا رشد از مرکز رشد فناوری تجهیزات پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز میباشد

## ماده (۲) تعاریف

**مرکز رشد:** مرکز رشد فناوری تجهیزات پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز

**شورا:** شورای مرکز رشد فناوری تجهیزات پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز

**شورای فناوری دانشگاه:** شورای فناوری معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی تبریز

**هسته فناور:** متقاضیان حقیقی واجد شرایط پذیرش شده در دوره رشد مقدماتی (پیش رشد)

**واحدهای فناور:** واحدهایی که دارای هویت حقوقی مستقل از مرکز رشد بوده و وارد دوره رشد می گردند که شامل شرکتهای خصوصی - تعاونی - واحدهای تحقیق و توسعه صنایع - مراکز تحقیقاتی مصوب شورای گسترش وزارتین بهداشت و علوم تحقیقات و همچنین دستگاههای اجرایی

**دوره رشد مقدماتی:** دوره ای است که طی آن به افراد و یا گروه های مستعدی که داری ایده های نوآورانه هستند، مشاوره و آموزش لازم برای آشنایی با بازار ، شناسایی گروه کاری مرتبط با ایده ، تقویت و تثبیت ایده اولیه و ایجاد هویت حقوقی مستقل ، به منظور ایجاد کسب و کار جدید و یا توسعه کسب و کار فعلی داده می شود و زمان این دوره حداکثر ۶ ماه و در صورت نیاز با تصویب رئیس مرکز تا ۹ ماه قابل تمدید می باشد.

**دوره رشد:** دوره ای است حداکثر ۳ ساله که واحدهای فناور دارای هویت حقوقی، با استقرار در مرکز رشد به معیارهای رشد یافتگی دست یافته و ضمن تکمیل اهداف تجاری ایده محوری خود و ایجاد یک کسب و کار کوچک از مرکز خارج می شوند و زمان این دوره با تصویب شورای مرکز رشد تا ۵ سال قابل افزایش میباشد .

**دوره شتابدهی:** دوره ای است ۶ تا ۹ ماهه که طی آن شتابدهنده های مستقر شده در مرکز رشد، با پذیرش مستقیم بعضی از استارتآپها فرصتی را برای استارتآپهای مورد نظر مرکز ایجاد میکنند تا بتوانند کسب و کارشان را در محیطی پویا و خلاق و یادگیرنده به بلوغ رسانده و برای جذب سرمایه گذار و یا ورود به مرحله رشد آمادگی لازم را کسب کنند.

**طرح فناورانه:** طرح های ارائه شده توسط اعضای هیئت علمی و کارکنان دانشگاه که به تصویب شورای فناوری دانشگاه رسیده و پس از نمونه سازی جهت تجاری سازی به مراکز رشد معرفی میگردند.

**ایده یا طرح محوری:** ایده ی اصلی که قابلیت تجاری شدن دارد و برنامه کسب و کار براساس آن تکمیل و در مرکز پذیرش می شود.

نام و نام خانوادگی و امضاء اعضای اصلی شورای مرکز:



بسمه تعالی

آیین نامه خروج شرکتهای فناور مرکز رشد فناوری تجهیزات پزشکی دانشگاه علوم پزشکی  
و خدمات بهداشتی درمانی تبریز

تاریخ:

شماره:

صفحه: ۲ از ۵

**شتاب دهنده ها:** شرکتهای و موسسات خصوصی با مجوز شتابدهندگی از سازمانهای مربوطه که با تایید شورای مرکز رشد وارد قرارداد و تفاهم شده تا در حوزه تخصصی تجهیزات پزشکی با وظایف ذاتی تعریف شده در تفاهمات، در سرعت دهی به روند تجاری سازی طرحهای استارتآپها فعالیت نمایند.

**واحدهای تحقیق و توسعه (R&D) صنایع:** واحدها و کارخانجات بزرگ صنعتی و خدماتی (سازمان مادر) با حوزه فعالیت فناوریهای تجهیزات پزشکی و مرتبط با موضوع فعالیت مرکز، که اقدام به ایجاد واحد تحقیق و توسعه در مرکز رشد نموده و به منظور انجام تحقیقات در راستای دستیابی به فناوریهای پیشرفته، ساخت نمونه و یا انجام خدمات جدید مبتنی بر فناوری و تحقق طرح تجاری سازمان مادر و گسترش همکاریهای فیما بین و توسعه محصولات جدید خود درخواست پذیرش و استقرار در مرکز رشد را دارند

### ماده ۳) شرایط خروج از دوره پیش رشد

۱. دستیابی به اهداف دوره پیش رشد (تبدیل وضعیت از پیش رشد به رشد)  
✓ تکمیل تیم کاری و ثبت حقوقی شرکت و تثبیت ایده اولیه با ارائه طرح و نقشه نهایی دستگاه یا نمونه اولیه آن و آشنایی با بازار و تحقیقات مربوطه (با نظارت و پیشنهاد کارشناس نظارت و تایید رئیس مرکز رشد)  
✓ شروع اقدامات اخذ لوگو و برند- شروع و پیگیری مراحل اخذ مجوزهای سازمان صنعت و معدن ( پروانه بهره مندی- جواز تاسیس و...) مطابق با آیین نامه پذیرش  
✓ ارائه گواهیهای شرکت در دوره های توانمندی پیش رشد مطابق با آیین نامه پذیرش  
✓ شروع اقدامات معرفی ناظر فنی شرکت تا آخر دوره پیش رشد
۲. عدم دستیابی به اهداف دوره رشد مقدماتی (بانظارت و پیشنهاد کارشناس نظارت و تایید رئیس مرکز رشد)
۳. عدول از ضوابط مرکز اعم از عدم ارسال به موقع گزارش های پیشرفت کار - عدم حضور فعال و مستمر مطابق برنامه مرکز - عدم پاسخگویی به مکالمات و تلفنها - عدم همکاری مستمر در کلیه مراحل نظارت بر طرح مطابق فرآیند نظارت و پایش و ..... (با نظارت و پیشنهاد کارشناس نظارت و تیم نظارتی مرکز و تایید رئیس مرکز رشد)
۴. درخواست فناور مبنی بر عدم تمایل به ادامه فعالیت در مرکز رشد

### ماده ۴) شرایط خروج از دوره رشد ۳ ساله:

۱. دستیابی به اهداف دوره رشد (تبدیل وضعیت از رشد به پسا رشد و تولید نمونه اولیه - نهایی - تجاری سازی شده و ورود به بازار) و مشخص بودن روند فعالیت شرکت در خارج از مرکز با تعیین آدرس جدید تولیدی در شهرکهای صنعتی و پارکهای علم و فناوری و...  
✓ تولید نمونه اولیه محصول (پروتوتایپ) در پایان سال اول  
✓ نمونه اصلی و تجاری سازی شده مجوزدار تا پایان سال دوم  
✓ ورود نمونه نهایی به بازارهای داخلی و خارجی و تثبیت خط تولید تا پایان سال سوم  
✓ عدم دستیابی به اهداف دوره رشد (با نظارت و پیشنهاد کارشناس نظارت و تایید رئیس مرکز رشد)  
✓ عدول از ضوابط مرکز اعم از عدم ارسال به موقع گزارش های پیشرفت کار - عدم حضور فعال و مستمر مطابق برنامه مرکز

نام و نام خانوادگی و امضاء اعضای اصلی شورای مرکز:



بسمه تعالی

آیین نامه خروج شرکتهای فناور مرکز رشد فناوری تجهیزات پزشکی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز

تاریخ:

شماره:

صفحه: ۳ از ۵

- ✓ عدم پاسخگویی به مکالمات و تلفن‌ها و .... مرکز - عدم همکاری مستمر در کلیه مراحل نظارت بر طرح مطابق فرآیند نظارت و پایش (با نظارت و پیشنهاد کارشناس نظارت و تیم نظارتی مرکز و تایید رئیس مرکز رشد)
۲. درخواست واحد فناور مبنی بر عدم تمایل به ادامه فعالیت در مرکز رشد

### ماده ۵) شرایط خروج از دوره پسا رشد:

۱. عدم دستیابی به اهداف دوره پسا رشد (با نظارت و پیشنهاد کارشناس نظارت و تایید رئیس مرکز رشد)
۲. عدول از ضوابط مرکز اعم از عدم ارسال به موقع گزارش‌های پیشرفت کار - عدم حضور فعال و مستمر مطابق برنامه مرکز - عدم پاسخگویی به مکالمات و تلفن‌ها و .... مرکز - عدم همکاری مستمر در کلیه مراحل نظارت بر طرح مطابق فرآیند نظارت و پایش (با نظارت و پیشنهاد کارشناس نظارت و تیم نظارتی مرکز و تایید رئیس مرکز رشد)
۳. درخواست شرکت مبنی بر عدم تمایل به ادامه فعالیت در مرکز رشد
۴. اتمام دوره ۲ ساله پسا رشد

### ماده ۶) مقررات خروج از مرکز رشد واحدهای فناور:

۱. دوره پیش رشد
- ✓ ارائه مستندات مربوط به شرایط ماده ۳ این آیین نامه با گزارش فعالیت‌های انجام شده در دوره رشد مقدماتی توسط شرکت
- ✓ تکمیل فرم تسویه حساب توسط فناور و انجام مراحل تسویه حساب
۲. دوره رشد
- ✓ ارائه مستندات مربوط به شرایط ماده ۴ این آیین نامه با گزارش فعالیت‌های انجام شده در دوره رشد توسط شرکت
- ✓ بررسی و ارزیابی گزارش پایان دوره در شورای مرکز رشد و اظهار نظر در خصوص مبلغ و نحوه بازپرداخت تسهیلات دریافتی
- ✓ تکمیل فرم تسویه حساب توسط شرکت و انجام مراحل تسویه حساب
۳. دوره پسا رشد
- ✓ ارائه مستندات مربوط به شرایط ماده ۵ این آیین نامه با گزارش فعالیت‌های انجام شده و درخواست خروج از دوره پسا رشد توسط شرکت
- ✓ ارزیابی گزارش و درخواست خروج در شورای مرکز رشد و اظهار نظر در خصوص مبلغ و نحوه بازپرداخت تسهیلات دریافتی
- ✓ تکمیل فرم تسویه حساب و انجام مراحل تسویه حساب توسط شرکت

### ماده ۷) مرکز رشد می‌تواند در موارد زیر مبادرت به فسخ قرارداد استقرار و خروج واحد فناور از مرکز اقدام نماید:

- ۱- در صورتی که واحد فناور از انجام هر یک از تعهدات خود در قرارداد استقرار خودداری ورزد
- ۲- تخلف و تخطی واحد فناور از قوانین و مقررات و اخلاق حسنه و شئون کاری و اصول و ضوابط ایمنی کاری و زیست محیطی مرکز رشد
- ۳- در صورتی که مطابق نظر مرکز، واحد فناور از برنامه زمانی خود به میزان غیر قابل جبرانی عقب افتاده باشد
- ۴- در صورت ورشکستگی واحد فناور

نام و نام خانوادگی و امضاء اعضای اصلی شورای مرکز:



بسمه تعالی

**آیین نامه خروج شرکتهای فناور مرکز رشد فناوری تجهیزات پزشکی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز**

تاریخ:

شماره:

صفحه: ۴ از ۵

**تبصره ۱:** تشخیص حدود موارد فسخ بر عهده مرکز میباشد

**تبصره ۲:** جهت تحقق بند ۴ این ماده، مرکز موظف است در دو مرتبه به فاصله زمانی ۲ ماه به واحد فناور به صورت کتبی اخطار نماید و در نهایت در صورت عدم جبران از سوی واحد فناور ۱ ماه پس از اخطار دوم مرکز میتواند مبادرت به فسخ قرارداد نماید.

**تبصره ۳:** در صورت کسب ۳ امتیاز منفی از ۳ مورد عدم بموقع انجام تعهدات مقید در بندهای ماده ۷، موضوع به شورا ارجاع و در مورد ادامه یا عدم فعالیت شرکت در مرکز تصمیم گیری میشود.

**تبصره ۴:** در صورت انقضای مدت قرارداد یا تصویب خروج فناور طبق موارد گفته شده در شورای مرکز، واحد فناور موظف و ملزم است ظرف ۷ روز کاری محل کاری را تخلیه و اموالی را که در اختیار دارد استرداد نماید و به ازای هر روز تاخیر مبلغ ۵۰۰۰۰۰ ریال جریمه تاخیر علاوه بر اجاره بهای محل استقرار بپردازد.

**تبصره ۵:** در صورت ادعای قوه قهریه توسط فناور، بایستی دلایل خود را کتبا ظرف مدت ۵ روز ارائه نمایند تا در شورای مرکز تصمیم گیری گردد در غیر اینصورت مسئول کلیه خسارات ناشی از عدم انجام تعهدات خواهند بود و تشخیص بروز قوه قهریه بر عهده مرکز میباشد.

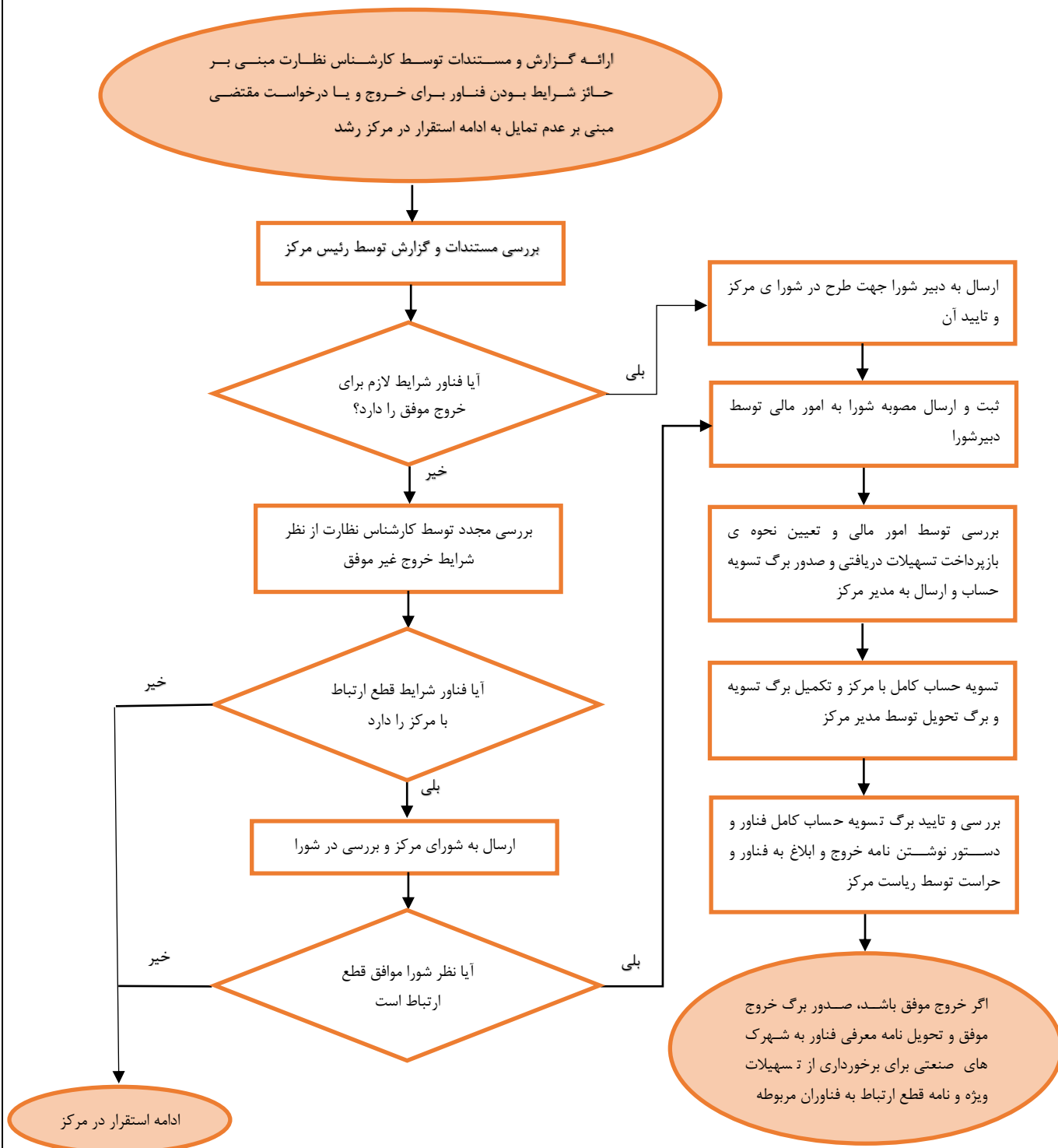
**تبصره ۶:** خروج و اتمام قرارداد واحدهای شتابدهنده و R&D پذیرش شده در مرکز تابع مقررات ابلاغی وزارتی - اساسنامه مرکز و آیین نامه های داخلی بوده و مطابق شرایط اختصاصی مقید در قرارداد فیما بین خواهد بود

### **ماده ۸) زمان تصویب**

این آیین نامه در ۶ ماده و ۶ تبصره در تاریخ ..... در ..... صورت جلسه ..... شورای فناوری مرکز رشد تجهیزات پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تبریز تصویب و قابل اجرا است.

نام و نام خانوادگی و امضاء اعضای اصلی شورای مرکز:

### فرایند خروج فناوران از مرکز رشد فناوری تجهیزات پزشکی



نام و نام خانوادگی و امضاء اعضای اصلی شورای مرکز: