



پارک علم و فناوری استان همدان



# مرکز رشد واحدهای فناور کشاورزی و منابع طبیعی

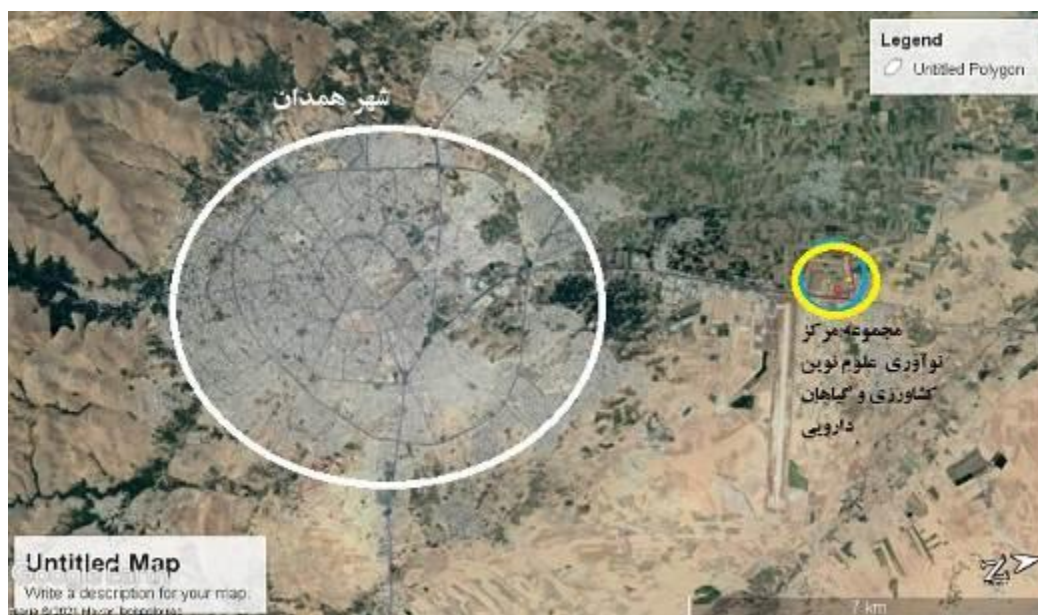
مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان

## معرفی

مرکز رشد واحدهای فناور کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان نهادی است که در قالب تفاهم نامه همکاری مشترک سازمان تحقیقات آموزش و ترویج کشاورزی و پارک علم و فناوری استان همدان و مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی همدان در سال ۱۳۹۷ فعالیت خود را در حوزه توسعه فناوری در بخش های مختلف کشاورزی و منابع طبیعی و صنایع وابسته آغاز نموده است. این مرکز تخصصی با ارائه خدمات حمایتی مختلف به مؤسسات نوپای دانش محور و ایجاد محیطی مناسب برای رشد مؤسسات اقتصادی کوچک نوپا و توسعه کارآفرینی و اشتغال در بخش کشاورزی استان همدان فعالیت می نماید. این مرکز تلاش می کند تا از طریق شبکه سازی پژوهشگران و صاحب نظران در علوم و فنون مختلف کشاورزی و منابع طبیعی به توسعه اقتصاد دانش بنیان و نیل به اهداف کلان کشور در این حوزه کمک کند.

## موقعیت جغرافیایی:

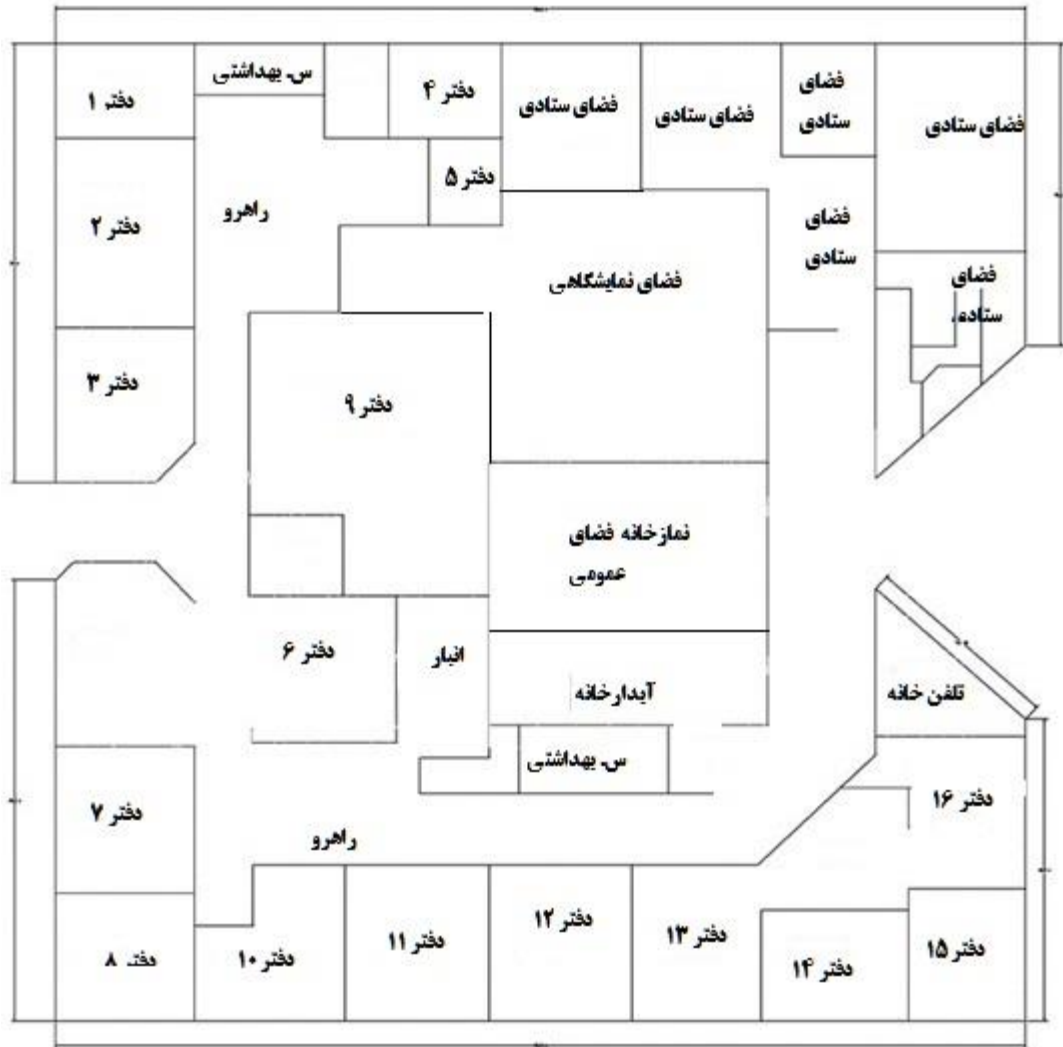
این مرکز در قالب ۳ ساختمان مستقل، جمعا در مساحت ۱۶۵۰ متر مربع در ایستگاه اکباتان این مرکز که در ۵ کیلومتر جاده تهران واقع گردیده متمرکز شده است.



نقشه هوایی نشان دهنده موقعیت مرکز تحقیقات کشاورزی همدان نسبت به شهر همدان



نقشه هوایی مرکز رشد واحدهای فناور کشاورزی و منابع طبیعی همدان



پلان ساختمان اصلی (شماره ۱) مرکز رشد

## اهداف:

این مرکز برای رسیدن به اهداف تجاری سازی دستاوردهای تحقیقات کاربردی و فناورانه کشاورزی و منابع طبیعی و تولید ثروت در این بخش، توسعه بخش کشاورزی با حمایت از نوآوری و خلاقیت، توسعه اقتصاد دانش بنیان در بخش کشاورزی و رونق اقتصاد محلی مبتنی بر فناوری و توسعه کارآفرینی با حمایت از ایجاد واحدهای کوچک و متوسط دانش بنیان و فناور فعال در زمینه‌های مختلف کشاورزی و منابع طبیعی، با نظارت شورای فناوری خود، اهداف و اولویت‌های زیر را سرلوحه کار خود در جذب واحدهای فناور و ایده‌های نو به منظور توسعه خوشه ای فناوری قرار داده است:

- راهبری، تکمیل و پایش نتایج تحقیقات کاربردی تا مرحله تجاری سازی
- نوسازی، افزایش نفوذ فناوری و دستاوردهای علمی جدید در عرصه کشاورزی و منابع طبیعی
- افزایش بازدهی تولید و استفاده بهینه از نهاده‌های تولیدی در عرصه کشاورزی و منابع طبیعی
- افزایش ثروت و افزایش اشتغال مولد و پایدار در حوزه کشاورزی و منابع طبیعی
- ایجاد واحدهای صنایع کوچک و متوسط فنی و تخصصی که بتوانند در بازار کار رقابت پذیر باشند
- زمینه‌سازی برای ارتقاء و صدور دانش فنی و صادرات تولیدات کشاورزی و منابع طبیعی
- حمایت از افراد کار آفرین و صاحبان ایده‌های نوین قابل تجاری سازی
- تسهیل و کمک به رشد موسسات کوچک مبتنی بر فناوری‌های نوین
- کاهش ریسک دوره راه اندازی و ورود به بازار برای موسسات نوپای مبتنی بر فناوری
- کاهش وابستگی کشور در حوزه کشاورزی و منابع طبیعی
- افزایش ضریب امنیت غذایی و سلامت جامعه
- تسهیل و افزایش سرمایه گذاری بخش خصوصی در تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی
- جهت دهی مناسب تسهیلات و حمایت های دولتی در حمایت از کارآفرینان

## مخاطبین

مخاطبین مرکز رشد واحدهای فناور کشاورزی و منابع طبیعی همدان را گروه‌های زیر تشکیل می‌دهند:

- ✓ شرکت‌های فنی، تولیدی و خدماتی دانش بنیان که با یک ایده محوری با ماهیت حقوقی ثبت شده‌اند (واحدهای فناور).
- ✓ شرکت‌های خصوصی که در حال توسعه محصول، اجرای فاز نیمه صنعتی و یا تجاری سازی محصول فناورانه خود هستند.
- ✓ واحدهای تحقیق و توسعه وابسته به صنایع و شرکت های صنعتی بزرگ که متقاضی استفاده از امکانات مرکز رشد باشند.
- ✓ اشخاص حقیقی دارای ایده جدید قابل تجاری سازی که در حال طی نمودن مراحل ثبت شرکت می‌باشند (هسته‌های فناور).

## زمینه‌های دارای اولویت پذیرش:

۱. تولید بذر، نهال و قلمه سالم ارقام جدید زراعی و باغی
۲. تولید و فراوری گیاهان دارویی و اسانس ها و داروهای گیاهی
۳. گسترش روش های مبارزه بیولوژیک برای کاهش مصرف سموم و کودها در تولیدات گیاهی
۴. روش های کاهش ضایعات محصولات خام کشاورزی
۵. روش های کشاورزی دقیق در مدیریت مزرعه
۶. روش های حفاظت از زیست بوم
۷. افزایش بهره‌وری نهاده‌های کشاورزی
۸. تسهیل انتقال دانش به بهره برداران حوزه کشاورزی و منابع طبیعی با تاکید بر استفاده از فناوری اطلاعات و ارتباطات

## مزیت های استقرار در مرکز رشد واحدهای فناور کشاورزی و منابع طبیعی:

- تسهیل ارتباطات متخصصان با واحدهای فناور مستقر و ایجاد محیط هم افزایی
- بهره مندی از خدمات ارائه شده توسط مرکز (خدمات پشتیبانی، آموزشی، فنی و مشاوره تخصصی)
- برخورداری از معافیت‌های مالیاتی
- برخورداری از تسهیلات مالی و اعتباری کم بهره
- بهره‌مندی از مزیت های قانون شرکتهای دانش بنیان و تجاری سازی نوآوری ها
- تسهیل در فروش نوآوری و محصول دانش بنیان
- برخورداری از تسهیلات و حمایت‌های پارک علم و فناوری همدان

**آدرس:** همدان، کیلومتر ۵ جاده تهران- مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان همدان، مرکز رشد واحدهای

فناور کشاورزی و منابع طبیعی. تلفن: ۰۸۱-۳۴۳۷۳۵۹۰-۳

ساختمانها و فضاها :







