**فرم ایده فناورانه**

ایده فناورانه شامل هر گونه **راهکار** خلاقانه و فناورانه است که می‌تواند در برج فناوری طرشت پیاده‌سازی شود. تاکید پارک علم و فناوری دانشگاه صنعتی شریف بر این است که ایده شما «**خلاقانه**» و بر بستر «**فناوری‌های نوین**» باشد همچنین «**قابلیت عملی‌شدن ایده**» در برج فناوری هم وجود داشته باشد. این معیارها در انتخاب ایده برتر نقش زیادی دارند.

**۱- محصول خود را در یک جمله توضیح دهید:**

**(مثلا:** استفاده از فناوری ... برای حل مشکل ... در برج فناوری طرشت**)**

توجه مهم: هر فرد فقط می‌تواند یک ایده فناورانه را در این فرم مطرح کند.

**۲-مشخصات ارائه کننده ایده**

|  |  |
| --- | --- |
| نام: | نام خانوادگی: |
| کد ملی:  | رشته و مدرک تحصیلی: |
| محل تحصیل: | تلفن ثابت: |
| تلفن همراه: | شغل: |
| آدرس پست الکترونیکی: | آدرس: |
| سوابق علمی و پژوهشی: (ضمیمه شود)  |

**۲.1- اگر این ایده حاصل همقکری یک تیم است نام اعضای تیم را در جدول زیر بنویسید:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام و نام خانوادگی | سطح و رشته تحصیلی | سال ورودی و محل تحصیل | کد ملی | توضیحات |
|  |  |  |  |  |  |

**۳-توصیف ایده فناورانه**

**۳.1- فناوری موجود در ایده**

لطفا در حداکثر 3 پاراگراف توضیح دهید که ایده شما مبتنی بر کدام **فناوری** شکل گرفته است. این فناوری را توضیح دهید.

**۳.2- راهکار موجود در ایده**

ایده شما قرار است چه مشکلی را از برج فناوری طرشت برطرف کند؟ این مشکل به چه شکل توسط ایده فناورانه شما برطرف می‌شود؟ در حداکثر ۳ پاراگراف توضیح دهید.

**۳.۳- قابلیت عملی‌شدن ایده**

آیا ایده مورد نظر نمونه خارجی دارد و در کشورهای دیگر عملیاتی شده است؟ اسم کشور به همراه پروژه موردنظر در به‌کارگیری این ایده فناورانه را نام ببرید.

آیا این ایده نمونه داخلی دارد و در ایران عملیاتی شده است؟ پروژه‌ای که از این ایده فناورانه استفاده شده است را نام ببرید

**توصیه هایی برای ارائه بهتر ایده ها**

۱- کاملا آزاد و خلاقانه فکر کنید. **اجازه ندهید معیارهای موجود در این طرح برای شما موانع ذهنی ایجاد کند**. ابتدا به ایده‌های زیادی برسید و بعد به واسطه این معیارها به ایده‌های خود امتیاز دهید و ایده منتخب خود را در این فرم بنویسید.

۲- از تکنیک‌های ایده‌پردازی استفاده کنید و سعی کنید به صورت تیمی به ایده‌های مختلف برسید. یکی از موثرترین تکنیک‌های ایده‌پردازی گروهی، روش **طوفان فکری** است.

۳- شاید اینترنت و رسانه‌های اجتماعی منبع الهام خوبی برای پیدا کردن ایده‌ها باشد اما بهترین راه این است که به صورت حضوری و با همفکری دوستان، اساتید دانشگاه و خبرگان موجود در صنایع بتوانید به ایده‌های مختلف برسید. این افراد می‌توانند نقشی کلیدی در **ارزیابی ایده‌های شما** داشته باشند.