

مسابقه طراحی نمای ساختمان صندوق توسعه فناوری ایرانیان (i-LAND)



صندوق توسعه
فناوری ایرانیان

❖ معرفی:

این مسابقه با هدف طراحی پوسته خارجی ساختمان و نمای پروژه صندوق توسعه فناوری ایرانیان (i-LAND) واقع در پارک علم و فناوری ایرانیان با نیت احداث بنایی ماندگار، مدرن و کارآمد در استان تهران برگزار خواهد شد.

این مسابقه در سطح آزاد ملی، به صورت تک مرحله ای و در سطح طراحی اجمالی برگزار می شود و شرکت در آن برای تمامی دانشجویان، مشاورین و مهندسين معمار آزاد است. لازم بذکر است که این مسابقه صرفاً جهت ایجاد رقابت نمی باشد و در صورت موفقیت طرح های ارسالی به مرحله اجرای طرح برنده منجر خواهد شد و برگزارکننده متعهد می شود هرگونه استفاده از طرح های ارسالی منوط به رعایت حقوق طراح باشد. از جمله موارد قابل توجه در این مسابقه می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- در مورد افراد حقیقی که به صورت گروهی در مسابقه شرکت خواهند کرد، دبیرخانه مسابقه تنها فردی را که با عنوان سر گروه ثبت نام می کند، جهت انجام مراحل مسابقه به رسمیت می شناسد.
- آثار قبل از ارائه به هیات داوران توسط دبیرخانه مسابقه بررسی می شود و در صورت رعایت شرایط مسابقه و مسائل فنی، جهت داوری نهایی به هیات داوران ارجاع داده خواهد شد.
- برگزارکننده در قبال تاخیر و یا خسارت وارده به مدارک قبل از تحویل آن به دبیرخانه، مسئولیتی را بر عهده نمی گیرد.
- ارسال اثر توسط شرکت کنندگان به منزله قبول مقررات است.
- تصمیم گیری در مورد مسائل پیش بینی نشده بر عهده برگزارکننده بوده و متعاقباً به اطلاع عموم خواهد رسید.
- ارسال اثر توسط شرکت کنندگان به منزله اعلام مالکیت اثر است. در صورت اثبات عدم صحت این موضوع، شرکت کننده مورد نظر از مراحل مسابقه حذف خواهد شد و تمامی مسئولیت آن بر عهده شرکت کننده می باشد.
- مدارک ناقص به هیچ وجه بررسی نخواهد شد.
- هیچ یک از آثار رسیده مرجوع نخواهد گردید.
- طرح هایی که پس از زمان مقرر به دبیرخانه ارسال شوند، در مسابقه شرکت داده نخواهند شد.
- حق برگزاری نمایشگاه و چاپ آثار رسیده در فرصت مناسب برای برگزارکننده مسابقه محفوظ است.
- برگزارکننده در انعقاد قرارداد طراحی و اجرای نما کاملاً مختار است.

اطلاعات تکمیلی و اسناد مسابقه از طریق وب سایت صندوق توسعه فناوری ایرانیان به آدرس irtechfund.com و همچنین کانال تلگرامی [@ilandarchcomp](https://t.me/ilandarchcomp) قابل دریافت می باشد.



محل احداث این پروژه نیز در ۳۵ آزادراه تهران-ساوه، ۷ کیلومتر بعد از خروجی فرودگاه امام خمینی (ره)، پارک علم و فناوری سرزمین ایرانیان می‌باشد و برخی نکات حائز اهمیت در طراحی نما را برای علاقمندان به شرکت در این سابقه به شرح زیر است:

- خلاقیت و نوآوری جهت خلق اثری ماندگار، شاخص و هماهنگ با ویژگیهای مثبت ابنیه اداری- صنعتی و پارک علم و فناوری
- استفاده از احجام مناسب و بدیع و نیز متناسب از نظر مقیاس
- دقت و نوآوری در طراحی جزئیات مربوطه
- پاسخگویی بهینه به عملکرد
- با توجه به اینکه تمام نمای ساختمان نمای اصلی محسوب می‌شود، نما سرتاسری و در تمام محیط پلان طراحی شود.
- رعایت ارتفاع مجاز (خط آسمان آزاد)، هماهنگی فرم‌ها و استفاده از مصالح ساختمانی و رنگ قطعات مجاور با هم الزامی است.
- تأکید بر تقسیم مناسب و عرصه بندی بهینه فضای ورودی جهت سهولت تردد ضمن امکان کنترل بهینه ورود و خروج
- پایداری، استواری و صحت فنی
- توجه به اسناد تحلیل سایت
- توجه به شیب زمین و رقوم ارتفاعی موجود در پلان
- توجه به فناوری ساخت و کاربرد مواد و مصالح متداول و نیز مصالح نوین
- سازگاری با زمینه
- مواجهه خلاقانه با مشکلات خاص پروژه از جمله: محدودیتهای مالی، ضوابط و رویه‌های قانونی
- استفاده از حجم مثبت و منفی در پوسته در حد محدود آزاد می‌باشد.
- قابلیت درک بصری و فضایی متناسب با سرعت عبور رهگذران در محل احداث مجموعه
- توجه به محیط پیرامونی و شرایط اقلیمی (پیوست شرایط اقلیمی)
- توجه به مؤلفه زمان
- کلیه سطوح نمایان ساختمان که از داخل معابر قابل مشاهده است اعم از نمای اصلی و شهری لازم است با مصالح مرغوب به طرز مناسب و زیبا و هماهنگ طراحی شود.
- ایجاد سطوح شیشه‌ای وسیع در نما و نیز استفاده از شیشه‌های رنگی و بازتابنده با رفلکس بیش از ۳۰٪ مجموع سطوح نما غیر مجاز است.
- توجه به جلوه مطلوب در طول شبانه روز و فصول مختلف سال
- طراحی بام به عنوان ایوان، استفاده از دیوارها و باکس سبز یا پوشش گیاهی در حد محدود مجاز می‌باشد.
- توجه به قابلیت اجرای طرح

- طراحی ورودی متناسب و دارای هویت بصری و حس دعوت کنندگی
- توجه به میزان نور در واحد ها
- توجه به مخاطبین (شرکت های دانش بنیان و نوآور)، اعم از مراجعین، کارکنان، رهگذران و نیز سایر مخاطبین در سطح ملی و جهانی و پاسخگویی خلاقانه در تطبیق و تلفیق معیارهای اشاره شده.
- توجه به بُعد اقتصادی (مجموع هزینه ساخت و اجرای نما در زمان برگزاری مسابقه کمتر از ۲.۵ میلیارد تومان باشد).

❖ داوری:

• معیارهای داوری آثار عبارتند از:

- سادگی و جذابیت در طراحی
- توجه به زمینه و طراحی محیط پارک علم و فناوری
- نوآوری در کاربرد مصالح و استفاده از مصالح مناسب، متناسب، نوین و ماندگار
- قابلیت اجرا با توجه به امکانات، مصالح و تکنولوژی های موجود
- هماهنگی نما با سازه و پلان طرح موجود
- رعایت اصول معماری سبز
- برآورد کلی هزینه اجرای طرح

• هیات داوران این مسابقه متشکل است از :

- ۱- سعید شجاعی
مدیرعامل صندوق توسعه فناوری ایرانیان
- ۲- حسین جلیلی
ریاست پارک علم و فناوری ایرانیان
- ۳- مصطفی موحدیان
مدیر گروه ساختمان صندوق توسعه فناوری ایرانیان
- ۴- محمد حسین آذین پور
مدیر پروژه ساختمان آی لند صندوق توسعه فناوری ایرانیان
- ۵- محمد موزونی
معمار ارشد شرکت طراحی و مشاور آراد

❖ ثبت نام:

جهت ثبت نام در مسابقه می‌توانید از طریق روش‌های زیر اقدام نمایید:

- ۱- مراجعه به بخش مسابقه معماری در وب سایت صندوق توسعه فناوری ایرانیان به آدرس: irtechfund.com و تکمیل فرم ثبت نام
- ۲- دانلود فرم ثبت نام (اسناد مسابقه)، تکمیل آن و ارسال به آدرس ایمیل مسابقه

- لازم بذکر است ثبت نام تنها در صورت دریافت "کد مسابقه" نهایی و تکمیل می‌گردد و در صورت عدم دریافت "کد مسابقه" تا تاریخ ۹۸/۱۱/۳۰ از طریق پیام کوتاه و یا ایمیل رسمی مسابقه حتماً از طریق دبیرخانه مسابقه پیگیری نمایید.

❖ مدارک لازم و نحوه ی ارائه آثار:

- ۱- شرح سناریوی طراحی، مفهوم و ایده های کلی طرح
 - ۲- معرفی مواد و مصالح به کار رفته در طرح
 - ۳- پرسپکتیوهای نورپردازی شب
 - ۴- پرسپکتیوهای روز
 - ۵- پرسپکتیو دید انسانی محوطه ورودی
 - ۶- پرسپکتیو دید انسانی نما
 - ۷- پرسپکتیو دید از از فضاهای داخلی به بیرون از میان نما
 - ۸- برآورد هزینه مصالح و اجرای کل طرح
 - ۹- لوح فشرده حاوی کلیه فایل‌های مربوط به طرح:
- ۱) کلیه مدارک خواسته شده بایستی بر روی یک CD یا DVD نیز ذخیره و به آدرس دبیرخانه ارسال شود.
 - ۲) مشخصات صاحب اثر و یا سرپرست تیم، شماره تماس و ایمیل بر روی جلد CD درج و در نام‌های جداگانه به صورت کامل صاحب یا صاحبان اثر معرفی شوند.
 - ۳) فایل DWG ترسیم فنی نما در CD گنجانده شود.

❖ نکات:

- ✓ بر روی تمام شیت‌ها و گزارش‌ها می‌بایست از درج مشخصات طراح و سایر نشانه‌ها از قبیل لوگو، امضاء و یا نشانه‌های خاص در مدارک ارسالی اکیداً خودداری شود. دبیرخانه مسابقه بروی هر کدام از کارها کد قراردادده و کارها با این کد شناسایی می‌شوند.
- ✓ پلان طبقات در اسناد مسابقه ارائه خواهد شد.

❖ مهلت ارسال و جوایز:

شایان ذکر است که آخرین مهلت ارسال آثار ساعت ۲۴ روز ۱۵ اسفند سال جاری می‌باشد و جوایز در نظر گرفته شده برای طرح‌های منتخب به شرح ذیل است:

🏆 جایزه طرح اول: یک سکه تمام بهار آزادی به همراه لوح تقدیر

** توجه: طرح برگزیده در صورت انتخاب به عنوان طرح برتر جهت اجرا مشمول جایزه‌ی اجرا (۴ سکه تمام بهار آزادی) نیز می‌گردد.

🏆 جایزه طرح دوم: نیم سکه بهار آزادی به همراه لوح تقدیر

🏆 جایزه طرح سوم: ربع سکه بهار آزادی به همراه لوح تقدیر

همچنین به طرح‌های برگزیده‌ی چهارم تا دهم از دید هیات داوران، لوح تقدیر شرکت در مسابقه اهدا خواهد شد.

❖ دبیرخانه مسابقه:

علاقمندان می‌توانند جهت ارسال آثار و کسب اطلاعات بیشتر از راه‌های ارتباطی که در ادامه آمده‌اند، بهره‌جویند.

✓ آدرس: تهران، بزرگراه جلال آل احمد، بین بلوچستان و کوی نصر، ساختمان ثمین، پلاک ۱۵

✓ کدپستی: ۱۴۴۶۸۱۳۸۵۱

✓ تلفن تماس: ۰۲۱)۸۸۲۴۰۸۳۶

✓ وبسایت: www.irtechfund.ir

✓ پست الکترونیکی: ilandarchcomp@gmail.com

