



عنوان طرح:

مسابقه طراحی سردر جنوبی دانشگاه علم و صنعت ایران

مجری طرح:

انجمن علمی دانشکده معماری و شهرسازی دانشگاه علم و صنعت ایران

مقدمه

فضای ورودی نسبت به سایر فضاها و اجزای هر واحد معماری _ واحدهایی که دارای طراحی معمارانه و شایسته ای هستند از ویژگیها و امتیازات خاصی برخوردار است، زیرا ، علاوه بر کارکرد اصلی آن به عنوان یک فضای ارتباطی ؛ از لحاظ بصری و ادراکی نیز فضایی رابط بین یک بنا با فضاهای شهری است و غالباً معیاری برای تشخیص ارزش و هویت معماری و اجتماعی هر بنا، به خصوص در شهرهای دارای بافت پیوسته و متراکم ، به شمار می آید.

با این مقدمه و با توجه به جایگاه دانشگاه ها، طراحی ورودی های درخور این اماکن امریست ضروری تا علاوه بر بیان ارزش و هویت دانشگاه، شکستن ریتم یکنواخت گذر، ایجاد گشایش فضایی و ایجاد تنوع بصری به حل مشکلات آن که در ادامه بیان خواهد شد، بپردازد.

با توجه به اینکه دانشگاه علم و صنعت ایران در صدد است جهت ساماندهی و کیفیت بخشی به ورودی شماره ۳ دانشگاه با کمک دانشکده معماری طراحی آن را به مسابقه گذارد لذا انجمن علمی دانشکده معماری و شهرسازی بر آن است تا زیر نظر آزمایشگاه طرح و تولید پیشرفته بنابر درخواست دفتر طرح های عمرانی دانشگاه مبنی بر طراحی ورودی مناسب به منظور حل مشکلات موجود در ورودی مذکور، اقدام به برگزاری این مسابقه نماید.

هدف مسابقه:

هدف این مسابقه بازطراحی سردر جنوبی دانشگاه علم و صنعت ایران با توجه به مشکلات کارکردی آن، ضمن ایجاد هماهنگی مفهومی با سردر اصلی دانشگاه می باشد.

شرح مسابقه:

مسابقه طراحی سردر جنوبی دانشگاه علم و صنعت در سطح ملی و در دو مرحله برگزار می گردد، شرکت کنندگان پس از ثبت نام، بنابر مدارک ارائه شده از سوی برگزارکننده در زمان مقرر طرح

خود را در قالب مدارک خواسته شده به دبیرخانه مسابقه ارسال نموده و پس از داوری اولیه طرح های برتر اعلام می گردد. این طرح ها در مرحله بعد در جلسات توجیهی با هیئت داوران بررسی و تحلیل و آماده ارائه نهایی می شوند و پس از تحویل نهایی و با نظر هیئت داوران طرح برتر مشخص می گردد و در صورت اجرایی بودن طرح به کمک تیم برگزیده آماده ی اجرا می شود.

لازم به ذکر است که هر تیم می تواند بیش از یک کار نیز ارائه دهد و در تعداد طرح ها محدودیتی وجود ندارد.

خواسته های مسابقه:

با توجه به مشکلات کنونی ورودی شماره ۳ دانشگاه علم و صنعت ایران، انتظار می رود در طرح های ارائه شده تلاش شود تا این مشکلات برطرف شوند:

-تفکیک مسیر ورودی سواره از پیاده

-تفکیک مسیر ورودی پیاده خواهران و برادران

-استقرار اتاقک های نگهبانی با زیربنای کافی و امکانات جانبی مناسب برای هر یک از ورودی ها

-به منظور کنترل هر چه بهتر بایستی نحوه طراحی به گونه ای باشد که مراجعین از مقابل اتاقک نگهبانی عبور کرده، و نگهبانان دید کافی نسبت به فضای داخل و خارج را داشته باشند.

-دسترسی به پارکینگ و توزیع مناسب حرکتی پارکینگ

-ایجاد دید کافی برای وسایل نقلیه هنگام ورود و یا خروج از دانشگاه

-روان بخشی ایمن ترافیک موجود در تقاطع ورودی جنوبی دانشگاه و خیابان شهید ملک لو

-ایجاد پیش فضای ورودی برای وسایل نقلیه

-لازم به ذکر است که در طراحی سایت بایستی به اشیایی که قابلیت جابه جایی و تغییر ندارند از جمله درختان، پست های برق، بارانداز و... توجه گردد.

معیارهای ارزیابی:

معیارهای زیر در داوری پروژه ها مورد بررسی قرار خواهد گرفت:

-خلاقیت و نوآوری در طراحی

-اجرائی بودن طرح پیشنهادی

-توجه به مشکلات خاص پروژه از جمله: محدودیت های اقتصادی، شرایط خاص سایت از نظر ابعاد و اندازه، در نظر گرفتن محل قرارگیری درختان و پست های برق

- طراحی جزئیات

-توجه به حفظ جایگاه سردر اصلی دانشگاه

-پاسخ به نیاز های مسئله

لازم به ذکر است که در داوری پروژه ها تمامیت طرح مورد بررسی قرار خواهد گرفت و هر یک از معیار های بالا به تنهایی مورد ارزیابی و امتیاز دهی واقع نمی گردند.

مدارک مورد نیاز جهت شرکت در مرحله اول مسابقه:

-ارائه ماکت طرح در مقیاس ۱/۱۰۰ (اختیاری)

-توضیح پروژه حداکثر در یک صفحه A4 شامل:

✓ توضیحات مبانی طراحی و روش برخورد با مسائل مسابقه

✓ توضیح مصالح و تکنولوژی های پیشنهادی

-حداکثر ۴ شیت های ۷۰×۱۰۰ شامل:

- ✓ پلان به مقیاس ۱/۵۰
- ✓ نما ها به مقیاس ۱/۵۰
- ✓ مقاطع به مقیاس ۱/۵۰
- ✓ تصاویر سه بعدی
- ✓ شرح طرح مایه (Concept) و ایده های کلی طرح

-لوح فشرده (CD یا DVD) شامل:

- ✓ پلان به مقیاس ۱/۵۰
- ✓ نما ها به مقیاس ۱/۵۰
- ✓ مقاطع به مقیاس ۱/۵۰
- ✓ تصاویر سه بعدی
- ✓ شرح طرح مایه (Concept) و ایده های کلی طرح
- ✓ گزارش توضیح پروژه
- ✓ اصل شیت ها
- اسناد تصویری با فرمت JPG
- کلیه نقشه ها با فرمت DWG
- گزارش توضیح پروژه با فرمت PDF و Word

شرایط داوطلبان شرکت در مسابقه:

داوطلبان می توانند به صورت انفرادی و یا در قالب گروه های ۲ تا ۴ نفره ثبت نام نمایند. در هر گروه بایستی یک شخص به عنوان سرگروه مشخص گردد تا ارتباط با گروه از طریق آن شخص صورت پذیرد.

نحوه ثبت نام:

ثبت نام در مسابقه تنها از طریق شماره ذکر شده در پوستر این رویداد انجام خواهد شد. به منظور سهولت در ارتباط با گروه ها جهت اطلاع رسانی و انجام مکاتبات، لازم است در هر گروه یک نفر به عنوان سرگروه مشخص شده و اطلاعات وی در قسمت مشخص شده، ثبت شود.

جوایز مسابقه:

طرح اول: ۴ سکه بهار آزادی

طرح دوم: ۳ سکه بهار آزادی

طرح سوم: ۲ سکه بهار آزادی

تقویم مسابقه:

- آخرین مهلت ثبت نام : ۱۰ اسفند ماه ۱۳۹۵

- آخرین مهلت ارسال آثار: ۱۸ اسفند ماه ۱۳۹۵

- اعلام نتایج اولیه : ۲۵ اسفندماه ۱۳۹۵

- جلسه توجیهی با داوران : هفته چهارم فروردین ماه ۱۳۹۶

- آخرین مهلت ارسال آثار نهایی: ۳۱ فروردین ماه ۱۳۹۶

- اعلام نتایج نهایی : ۹ اردیبهشت ماه ۱۳۹۶

سازمان مسابقه:

• شورای سیاست گذاری و کمیته علمی مسابقه

-دکتر عباس یزدانفر

-دکتر احمد اخلاصی

-دکتر جواد امامی

-دکتر غفاری

-دکتر محسن فیضی

-آقای افشین کیا

• هیات اجرایی و دبیرخانه مسابقه

دبیر اجرایی مسابقه: ندا محمدی نژاد

کادر اجرایی: اعضای انجمن علمی معماری و شهرسازی

• هیات داوران

-دکتر محسن فیضی

-دکتر عباس یزدانفر

-دکتر احمد اخلاصی

-دکتر محمدرضا متینی

-دکتر محمدعلی خان محمدی

-دکتر آزر می

حامیان علمی مسابقه:

-آزمایشگاه طرح و تولید پیشرفته