



## دستور العمل

### جایزه پژوهش برتر

### در حوزه مدلسازی اطلاعات ساخت (BIM)

#### معرفی جایزه:

با گذشت حدود یک دهه از توجه مراکز پژوهشی کشور به موضوع مدلسازی اطلاعات ساخت و اختصاص حجم قابل توجهی از تحقیقات دانشگاهی به این موضوع، ارزیابی این پژوهش‌ها و شناسایی و معرفی پژوهش‌های برتر (که بتوانند گره گشای بخشی از سوالات مرتبط در محیط صنعت باشند) بعنوان یک ضرورت شناسایی شد. از این رو بر آن شدیم بعنوان یکی از شاخه‌های توسعه‌ای کنفرانس بین‌المللی مدلسازی اطلاعات ساخت، جایزه‌ای اختصاصی برای پژوهش‌های مرتبط با مدلسازی اطلاعات ساخت طراحی و همزمان با هر دوره از کنفرانس به معرفی پژوهش‌های برتر این حوزه بپردازیم. در این مسیر با تشکیل کمیته‌ای علمی از اساتید دانشگاه‌های برتر کشور و با الهام گیری از جوایز پژوهشی مشابه در سایر حوزه‌ها/ در سایر کشورها به تعریف فرآیند و معیارهای ارزیابی مرتبط پرداخته شده است. در ادامه شرح مختصری از اهداف، زمان‌بندی و نحوه برگزاری این رویداد بیان می‌شود:

#### اهداف برگزاری جایزه:

- شناسایی و تجلیل از پژوهشگران برتر کشور در راستای ارتقاء و نهادینه سازی پژوهش در زمینه مدلسازی اطلاعات ساخت
- هدایت و جهت‌دهی فعالیت‌های پژوهشی در راستای شناسایی و رفع نیازها و مشکلات صنعت ساخت در حوزه مدلسازی اطلاعات ساخت
- ایجاد فضای رقابتی مثبت در راستای توسعه پژوهش‌های حرفه‌ای در حوزه مدلسازی اطلاعات ساخت

#### الزامات شرکت در رقابت:

- پژوهشگران دانشگاهی و صنعتی که پژوهش ایشان در حوزه مدلسازی اطلاعات ساخت باشد.
- انجام پژوهش حداقل شش ماه به طول انجامیده، در تاریخ ثبت نام این رقابت تکمیل شده باشد و از اتمام آن کمتر از ۳ سال گذشته باشد.
- ارائه پژوهش، محدودیت محرمانگی نداشته باشد.



## نحوه برگزاری:

فرآیند شرکت در این رقابت و نحوه داوری پژوهش‌ها در ۳ مرحله می‌باشد:

**در مرحله اول** مستندات لازم به کمیته پژوهش برتر ارسال و بررسی اولیه انجام خواهد شد. در صورت نقص در مدارک ارسالی، تکمیل یا بازبینی مدارک در دستور کار قرار خواهد گرفت. داشتن شرایط لازم برای ورود به فرآیند ارزیابی (مطابق آنچه در بخش قبل و تحت عنوان "الزامات شرکت در رقابت" بیان شد، شرط اصلی عبور از این مرحله خواهد بود).

**در مرحله دوم** مستندات پژوهش‌های کاندیدا در اختیار کمیته داوری قرار خواهد گرفت و بر اساس معیارهای ارزیابی مورد توافق کمیته ارزیابی خواهند شد. در این مرحله، ابتدا در تیم‌های ۳ نفره ارزیابی پژوهش‌ها بصورت منفرد مورد امتیازدهی قرار خواهند گرفت. در ادامه خروجی امتیازدهی‌ها در جلسات داوری و با نگاه مقایسه‌ای به بحث و بررسی بیشتر گذاشته می‌شود و از میان آنها ۳ پژوهش بعنوان فاینالیست به مرحله بعد راه پیدا خواهند کرد.

لازم به ذکر است در این مرحله، در صورت ابهام و ایجاد ضرورت ممکن است تیم داوری مکاتبات یا درخواست اطلاعات تکمیلی نسبت به برخی پژوهش‌ها داشته باشد.

**در مرحله سوم**، که همزمان در دومین روز از کنفرانس برگزار می‌شود، پژوهش‌های منتخب فرصت ارائه و دفاع از کار خود را در یک ارائه ۲۰ دقیقه‌ای و با حضور داوران و حضار کنفرانس دارند. بر اساس امتیازدهی مرحله دوم، داوری انجام شده و ارائه صورت گرفته از جانب پژوهشگر، قضاوت نهایی برای رتبه‌بندی سه پژوهش فاینالیست صورت خواهد پذیرفت.

### مرحله ۳

ارائه سه پژوهش منتخب در کنفرانس، داوری نهایی و معرفی پژوهش برتر و تجلیل از آن

### مرحله ۲

داوری اولیه و راه‌یابی سه پژوهش منتخب به مرحله نهایی

### مرحله ۱

ثبت‌نام در پژوهش



## مهم ترین معیارهای ارزیابی پژوهش برتر BIM:

۱. نوآوری پژوهش
۲. اصالت پژوهش
۳. ارتباط عملی (میزان کاربردی بودن پژوهش)
۴. شفافیت و حرفه‌ای بودن روند/ روش تحقیق
۵. مدیریت و سازماندهی مناسب به عنوان یک پروژه پژوهشی
۶. دستاوردهای حاصل از پژوهش (مقاله/کتاب/...)

## تاریخ‌های مهم برای اولین دوره پژوهش برتر BIM:

عنوان	تاریخ
فراخوان ثبت نام در اولین دوره پژوهش برتر BIM	۱۰ فروردین ۱۴۰۲
آخرین مهلت ثبت نام	۱۵ اردیبهشت ۱۴۰۲
اعلام نتایج اولیه	۱۰ خرداد ۱۴۰۲
ارائه شفاهی و داوری نهایی	روز دوم برگزاری پنجمین کنفرانس بین‌المللی BIM
اعلام نتایج نهایی و تقدیر از برگزیدگان	همزمان با اختتامیه پنجمین کنفرانس بین‌المللی BIM

## هزینه ثبت نام:

هزینه ثبت نام در این دوره از رقابت پژوهش برتر BIM برای هر پژوهش دانشگاهی ۲۵۰ هزار تومان و برای هر پژوهش صنعتی ۲.۵ میلیون تومان می‌باشد که با توجه به برگزاری اولین دوره از این رقابت و جهت حمایت و ایجاد انگیزه در علاقه‌مندان، این دوره از رقابت پژوهش برتر BIM به صورت کاملاً رایگان برگزار می‌شود.

## اهدای جایزه به پژوهش برتر:

از پژوهش‌های برتر راه یافته به مرحله نهایی با لوح تقدیر و جوایز نفیس در بخش اختتامیه پنجمین کنفرانس بین‌المللی تجلیل خواهد شد.



## ثبت نام:

جهت ثبت نام در این رویداد به سایت کنفرانس بین‌المللی BIM و صفحه جایزه پژوهش برتر به آدرس زیر مراجعه فرمایید و پس از تکمیل فرم ثبت نام آن را از طریق بخش مربوطه در همان صفحه ارسال نمایید.

[/https://bimconf.com/research](https://bimconf.com/research)

**دبیرخانه کنفرانس بین‌المللی BIM**

[info@bimconf.com](mailto:info@bimconf.com)

**09190238010**