



Prof. Paschen-Förderpreis 2016

Auslobung:

Die IBC Ingenieurbau-Consult GmbH, Mainz stiftet nunmehr zum sechsten Male den Prof. Paschen-Förderpreis für Studierende der Hochschulen Mainz, RheinMain und Koblenz sowie der RWTH Aachen, der Technischen Universitäten Darmstadt, Kaiserslautern und Hamburg-Harburg.

1. Thema:

Der Förderpreis 2016 ist folgendem Thema gewidmet:

Innovatives Bauen – Konstruktiver Ingenieurbau, Bauphysik und Baustoffkunde.

Moderne Bauwerke unterliegen funktionellen Anforderungen der Nutzung und sollen gleichzeitig durch außergewöhnliche Architektur und Gestaltung der Individualität des Bauherrn Ausdruck verleihen. Dazu gesellt sich auch in Zeiten des gesamtwirtschaftlichen Aufschwunges die Frage der Kostenstabilität. Vor dem Hintergrund der ökologischen Diskussionen unserer Zeit sind außerdem hinsichtlich der Energiebilanz optimierte Gebäudehüllen und haustechnische Anlagen zu planen.

In jedem singulären Fachgebiet stellen sich hier innovative Herausforderungen an die Generation der Spezialisten, die jedoch auch in der interdisziplinären Diskussion Bestand haben müssen, denn Bauen ist ein Kompromiss aller Fachdisziplinen.

Der Prof. Paschen-Förderpreis 2016 soll allen Studentinnen und Studenten der o.a. Hochschulen die Möglichkeit geben, einen Beitrag unter dem Motto „Innovatives Bauen“ zu leisten. Hier sollen Arbeiten bewertet werden, die sich mit dem Bauen im weitesten Sinne beschäftigen.

Die Einreichung technischer Arbeiten aus den Gebieten der Ingenieurwissenschaften oder Architektur sollen innovative Tragwerksentwürfe, Bauverfahren, Konstruktionen und Baustoffe, aber auch Untersuchungen auf dem Gebiet der Bauphysik jeweils unter Nachweis der Machbarkeit beinhalten. Darüber hinaus werden auch Arbeiten über gestalterische Aspekte des innovativen Bauens in die Bewertung mit einbezogen.

Die Einreichung von Abschlussarbeiten ist erwünscht.



2. Bewertungskriterien:

- Aktualität des Themas
- Praxisrelevanz
- Innovationspotential
- Gestalterische Qualität
- Ressourcenschonende Bautechniken und Materialien/Wirtschaftlichkeit
- Interdisziplinärer Ansatz/Zusammenarbeit mehrerer Fachdisziplinen

3. Preise:

Als Preissumme stellt IBC Ingenieurbau-Consult GmbH für den 1. Preis € 1.500,00 und die Prof. Paschen Medaille, für den 2. Preis € 1.000,00 und für den 3. Preis € 500,00 zur Verfügung.

4. Teilnahme:

Teilnahmeberechtigt sind Studierende der Hochschulen Mainz, Koblenz und Rhein-Main (Wiesbaden) sowie der RWTH Aachen, der Technischen Universitäten Hamburg-Harburg, Kaiserslautern und Darmstadt.

Mit Teilnahme am Wettbewerb erkennt die/der Teilnehmer/in diese Auslobung als verbindlich an.

5. Wettbewerbsunterlagen:

Thema, Art und Darstellung der Arbeit kann innerhalb der Aufgabenstellung frei gewählt werden. Es ist ebenfalls die Einreichung von Arbeiten, die Bestandteil einer Abschlussarbeit sind, zulässig.

Die Arbeiten müssen auf der Rückseite mit einer 4-stelligen Kennzahl bestehend aus den letzten Ziffern des Geburtstags, des Geburtsmonats und den letzten beiden Ziffern des Geburtsjahres gekennzeichnet werden z.B. Geburtstag: 14.02.86 → Kennziffer 4286. Name und Adresse dürfen nicht erkennbar sein. Den Arbeiten muss ein verschlossener, undurchsichtiger, nur mit der gleichen Kennzahl beschrifteter Umschlag beigelegt werden, der die Verfassererklärung mit Angabe der Adresse beinhaltet.

Die Arbeiten sind in digitaler Form als PDF und dreifach in Papierform einzureichen.

Die Arbeiten dürfen sonst keine Hinweise auf die Identität des Wettbewerbsteilnehmers tragen.



6. Jury:

Die Preisrichter werden von IBC Ingenieurbau-Consult GmbH berufen. Die Sitzung der Jury findet im Herbst 2016 statt und ist nicht öffentlich. Die Entscheidung ist endgültig, der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

Die Teilnehmer haben keinen Anspruch auf eine Begründung der Bewertung bzw. Ablehnung ihrer Arbeiten.

7. Veröffentlichung:

Nach Abschluss des Wettbewerbs werden die ausgezeichneten Arbeiten firmenintern dokumentiert. Die Veröffentlichung des Wettbewerbsergebnisses in Verbindung mit einem Abstrakt der jeweiligen Siegerarbeiten erfolgt auf unserer Homepage.

8. Abgabetermin:

Die Arbeiten müssen bis zum 31.08.2016 (Datum des Poststempels) bei IBC Ingenieurbau-Consult GmbH, Romano-Guardini-Platz 1, 55116 Mainz, eingegangen sein.

Für Transportbeschädigungen oder Verlust der eingesandten Arbeiten wird keine Haftung übernommen. Die Rücksendung der Arbeiten ist nicht vorgesehen und erfolgt nur auf Anforderung unfrei.

Aufbewahrt werden die Arbeiten bis 31.03.2017.

9. Preisverleihung und Ausstellung:

Die Preisverleihung und Eröffnung der Ausstellung findet im Spätherbst 2016 in Mainz statt. Der genaue Ort wird rechtzeitig bekannt gegeben. Im Rahmen einer Feierstunde werden die ausgezeichneten Arbeiten präsentiert und gewürdigt.

10. Rückfragen:

Rückfragen beantwortet Ihnen IBC Ingenieurbau-Consult GmbH,
Herr M.Eng. Dipl.-Ing. Torsten Römer, Tel. 06131-949110, E-mail: roemer@ibc-ing.de.



Prof. Paschen-Förderpreis 2016

Verfassererklärung

(bitte in Druckbuchstaben ausfüllen)

Kennzahl

Arbeiten

Anzahl

Titel

Teilnehmer/in

Name

Adresse

Telefon

Fax

E-mail

Ich/wir erkläre/n, dass ich/wir der/die Urheber der eingereichten Arbeit/en und nach den Teilnahmebedingungen der Wettbewerbsauslobung teilnahmeberechtigt bin/sind. Mit der Teilnahme am Wettbewerb erkennt die/der Teilnehmer/in diese Auslobung als verbindlich an.

.....

Ort/Datum

Unterschrift