

REGLEMENT

VOORWAARDEN VOOR DEELNAME AAN DE STUDENTENSTAALPRIJS

1. CATEGORIËN

(a) De StudentenSTAALprijs wordt uitgeschreven in drie categorieën:

A • Master-niveau;

B • Bachelor-niveau;

C • Master-niveau Architectuur;

Daarnaast zijn er twee, categorie-overstijgende, productgeöriënteerde prijzen:

X • Van-Bentumprijs voor dunne staalplaat;

Y • ECCA-award voor gecoilcoate staalplaat;

(b) Een ingezonden project kan slechts in één van de categorieën A, B of C deelnemen. Daarnaast kan een project voor de beide categorieën X en Y in aanmerking komen.

(c) De inzender geeft aan in welke categorie het ingezonden project deelneemt. De jury is bevoegd het project in een andere categorie in te delen, wanneer de aard van het project daartoe aanleiding geeft. De inzender ontvangt hiervan bericht.

2. DEELNAME

(a) Deelname staat open voor Bachelor- en Masterstudenten die in hun afstudeerwerk het bouw materiaal staal hebben toegepast of onderzocht. Alle studenten bouwkunde en civiele techniek aan een in Nederland gevestigde opleiding mogen deelnemen: hogescholen, universiteiten, Academies van Bouwkunst en de opleidingen van Bouwen met Staal.

(b) Het project is niet eerder ingezonden voor deelname aan een StudentenSTAALprijs.

(c) De deelnemende studenten zijn tussen 31 juli van het jaar voorafgaand en 1 augustus van het huidige jaar afgestudeerd.

(d) De deelnemer is verantwoordelijk voor de juistheid van de verstrekte gegevens.

3. INSCHRIJVING

(a) Inschrijving geschiedt door het invullen en inzenden van het aanmeldingsformulier, dat via de webpagina StudentenSTAALprijs op www.bouwenmetstaal.nl beschikbaar is. De inschrijving sluit voor de StudentenSTAALprijs 2017 op 16 augustus 2017. De inschrijvingstermijn voor daaropvolgende jaren is na te vragen bij Bouwen met Staal.

(b) Van elk deelnemend project moet het volgende materiaal worden ingestuurd:

- *Tekst.* Een zeer beknopte omschrijving van het totale project (maximaal 60 woorden) voor de tentoonstelling.
- *Tekst.* Een beknopte omschrijving van het totale project en de redenen voor het gebruik van staal (maximaal 1 A4, dat is circa 300 woorden) voor het juryboek.
- *Tekeningen (bij een ontwerp als inzending).* Minimaal één (overzichts)tekening met plattegronden en doorsneden en minimaal twee verschillende detailtekeningen waarin de toepassing van het staal duidelijk is; de tekeningen zijn geschikt voor publicatie in het vaktijdschrift *Bouwen met Staal* of in andere media.
- *Rapport (bij een onderzoek als inzending).* Minimaal één onderzoeksrapport.

(c) Van elk deelnemend project mag aanvullend het volgende materiaal worden ingestuurd:

- *Afbeeldingen.* Bijvoorbeeld, indien beschikbaar, een 3D-visualisatie of foto's van een proefopstelling of maquette.
- *Presentatie.* Bijvoorbeeld, indien beschikbaar, een presentatie in Powerpoint of Prezi.
- *Geen maquettes of proefopstellingen.*

(d) Bouwen met Staal kan de inschrijving weigeren wanneer de inschrijving of het ingestuurde materiaal niet aan de gestelde eisen voldoen. De deelnemer ontvangt hiervan bericht.

(e) Het ingestuurde materiaal mag door Bouwen met Staal worden gebruikt voor publicatie in het vaktijdschrift, op de website, bij de expositie en tijdens de prijsuitreiking. Bij gebruik van foto's voor publiciteit over de Nationale Staalprijs vermeldt Bouwen met Staal de rechthebbende(n), zoals door de inzender is aangegeven.

4. BEOORDELING

(a) De StudentenSTAALprijs is een prijs die wordt uitgereikt aan een architectonisch of civiel ontwerp of aan een onderzoek waar staal een hoofdrol speelt. De inzenders tonen hoe zij de mogelijkheden van het materiaal onderzoeken of in een ontwerp optimaal benutten. De jury beoordeelt de inzendingen op:

Onderzoek	Ontwerp
<i>relevantie</i> : belang voor hedendaagse maatschappelijke vraagstukken en/of (ontwerp- en onderzoeks)problemen	
<i>concept</i> : uitgangspunten, creativiteit en inventiviteit	
<i>context</i> : uitbreiding van de bestaande wetenschappelijke kennis en eventuele toepasbaarheid in de bouwpraktijk	<i>context</i> : inpassing van de staaltoepassing en de relatie met andere bouwdelen
<i>methode</i> : consistente systematiek, consequente en zorgvuldige uitwerking van het onderzoek	<i>methode</i> : materiaalgebruik en productiemethode in ontwerp, uitvoering en detaillering
<i>prestatie</i> : belasting voor het milieu, duurzaamheidsmaatregelen, beperking van het onderhoud en mogelijkheden van hergebruik/recycling	
<i>slim</i> : intelligentie en innovatie in het gebruik van staal	

Bij de beoordeling weegt de jury de beoordelingscriteria van onderzoek en ontwerp even zwaar. Ze vergelijkt beide typen projecten om per categorie (Master en Bachelor) één eerste en één tweede prijs uit te reiken. In de categorie Master Architectuur ligt de nadruk op de aspecten die onder 'ontwerp' worden genoemd. Daarnaast let de jury op het ambitieniveau en de (esthetische of wetenschappelijke) kwaliteit, maar ook op de grondigheid van het ontwerp of het onderzoek en de gedegenheid van de onderbouwing.

(b) De jury kan in de categorieën projecten nomineren: Master- en Bachelorniveau en Master Architectuur. Uit de genomineerde projecten kan de jury in elke categorie een StudentenSTAALprijs toekennen. Bovendien zijn eventueel twee categorie-overstijgende, productgeöriënteerde prijzen toe te kennen: de Van-Bentumprijs voor dunne plaat en de ECCA-award voor gecoilcoate staalplaat.

(c) De prijs voor dunne staalplaat van de Stichting de Van Bentum prijs, kortweg de Van-Bentumprijs, kan door de jury worden toegekend aan een intelligente toepassing van dunne staalplaat met een dikte van enkele millimeters. Met ingang van 2014 zal de Van-Bentumprijs worden toegekend aan de meest innovatieve toepassing van

dunne staalplaat in de inzendingen van de StudentenSTAALprijs en van Nationale Staalprijs. De jury zal worden samengesteld uit een lid van elk van beide jury's. De Van-Bentumprijs zal om het jaar worden uitgekeerd in de jaren dat de Nationale Staalprijs wordt toegekend. Inzendingen voor de Van-Bentumprijs zijn de deelnemers aan de Nationale Staalprijs van dat jaar en de inzendingen voor de StudentenSTAALprijs uit datzelfde en het jaar eraan voorafgaand.

In aanmerking komen bouwkundige en civiele toepassingen, zoals koudgeformde profielen voor gordingen en wandregels, staalframebouw, staalplaat-beton vloeren en platen voor de bekleding van daken en gevels. Deze elementen kunnen van verzinkte staalplaat zijn, maar ook van roestvast of weervast staal. Voor verdere informatie over de Van-Bentumprijs wordt doorverwezen naar de akte van oprichting d.d. 27 oktober 1992. Deze is in te zien via de vereniging Bouwen met Staal.

De criteria van de Van-Bentumprijs zijn:

- innovaties op product-, concept- en bouwniveau;
- inventiviteit in oplossingen en/of onderzoek;
- intelligentie in materiaalgebruik (efficiëntie), slimme kilo's.

(c) De prijs voor voorgelakt metaal van de stichting ECCA, kortweg de ECCA-award, kan door de jury worden toegekend aan een intelligente toepassing van voorgelakt metaal (staal en aluminium) dat via industriële oppervlaktebehandeling is voorzien van een coating. In aanmerking komen bouwkundige en civiele toepassingen, zoals dak- en wandsystemen en interieurelementen zoals binnenwanden en plafondbekleding. Voor verdere informatie over de stichting ECCA wordt doorverwezen naar de website www.prepainted.eu.

De criteria van de ECCA-award zijn:

- esthetisch/architectonisch toepassing (algemeen, vorm, verlaag, kleurgebruik in relatie met functie)
- technisch ontwerp (overspanning , montage , onderhoud)
- detaillering;
- functionaliteit;
- duurzaamheid (onderhoud, aanpasbaarheid);
- efficiëntie (montagegemak, onderhoud, aanpasbaarheid)

(d) De genomineerde projecten voor de StudentenSTAALprijs worden voorafgaand aan de prijsuitreiking op de Nationale Staalbouwdag bekend gemaakt. De inzender van het project, zoals aangegeven bij de inschrijving, ontvangt hiervan bericht.

(e) De uitslag van de jury is bindend; hierover wordt niet gecorrespondeerd.

5. PRIJZEN

(a) Voor de StudentenSTAALprijs ontvangen de winnaars een geldbedrag en een oorkonde. In de beide categorieën kunnen eerste prijzen van € 500,- en tweede prijzen van € 250,- worden toegekend.

(b) Voor de Van-Bentumprijs ontvangen de winnaars een geldbedrag van € 350,- en een oorkonde.

(c) Voor de ECCA-award ontvangen de winnaars een geldbedrag € 350,- en een oorkonde. De winnaar van de ECCA-award wordt verzocht om een presentatie te geven voor een internationaal publiek in Brussel. De reis, de overnachting en een deel van de verblijfskosten worden vergoed.

6. UITSLAG

De uitslag van de jury wordt bekend gemaakt op de Nationale Staalbouwdag. In 2017 wordt deze gehouden in de Kromhouthal in Amsterdam in oktober 2017.

7. PUBLICITEIT

(a) Bouwen met Staal maakt de genomineerde en winnende projecten aan de media bekend.

(b) Op de Nationale Staalbouwdag wordt een presentatie vertoond, samengesteld uit het materiaal van de ingezonden projecten.

(c) Alle deelnemende projecten worden gepresenteerd op een expositie tijdens de Nationale Staalbouwdag.

(d) Alle deelnemende projecten, krijgen aandacht in nieuwsbrieven, websites en het vaktijdschrift van Bouwen met Staal. In ieder geval de genomineerde projecten en de winnende projecten, maar mogelijk alle projecten, worden gepubliceerd in het vaktijdschrift *Bouwen met Staal*, in het decembernummer 2016 of het februarinummer 2017.

10 november 2017

Versie 1