bouwen met staal

VOOR **STAAL** IN DE **BOUW**

Staal. Je komt 't vrijwel dagelijks tegen in constructies en afwerking van gebouwen, bruggen en sluizen. Breed, intensief en tegelijkertijd verantwoord gebruik van staal in de bouw, daarvoor zet de kennisorganisatie Bouwen met Staal zich in. Met een keur aan activiteiten op het gebied van staalpromotie, advies, lobby, onderzoek en kennisoverdracht. De activiteiten hebben primair tot doel om de verschillende disciplines binnen de bouw – van opdrachtgevers tot en met staalproducenten en leveranciers – te ondersteunen bij toepassingen van staal in de bouw...

BOUWEN MET STAAL **WERKT** AAN:

BREDERE BEKENDHEID van staal als bouwmateriaal via promotieactiviteiten als de Nationale Staalprijs, projectbezoeken en excursies, websites, nieuwsbrieven en social media. Deze activiteiten hebben mede tot doel om opdrachtgevers, architecten en adviseurs – de materiaal-onafhankelijke beslissers bij programmering en ontwerp in projecten – vertrouwd en enthousiast te maken voor staal.

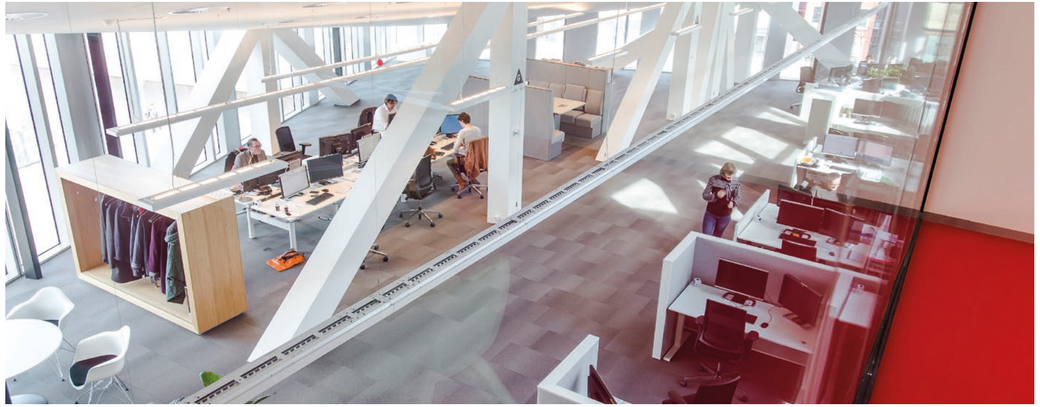
BETERE EN VERNIEUWENDE TOEPASSINGEN van staal in de bouw door het initiëren en begeleiden van wetenschappelijk en praktisch technisch onderzoek. Deze studies worden uitgevoerd bij onderzoeksinstellingen als TNO en technische universiteiten, maar ook door commissies en werkgroepen van Bouwen met Staal. De studieresultaten vinden hun weg naar rapporten, brochures, (web)tools en seminars.

BREDERE EN VERDIEPTE KENNIS van het ontwerpen en bouwen met staal en behorende aandachtsgebieden als brandveiligheid, oppervlaktebescherming en duurzaamheid. Bouwen met Staal heeft de kennisoverdracht vervat in diverse cursussen en een pakket opleidingen voor (aankomend) tekenaars tot constructief ontwerpers met mastertitel. Daarbij is er een uitgebreide serie Eurocode-studieboeken beschikbaar. De vakkennis en professionaliteit van constructeurs wordt geborgd en bevorderd via het Constructeursregister RC/RO.

UITWISSELING VAN KENNIS EN ERVARINGEN gebeurt onder meer via het vakblad Bouwen met Staal, studiemiddagen, de Nationale Staalbouwdag en een omvangrijk actief netwerk van nationale en internationale organisaties.

CORRECTE EN DOELMATIGE WET- EN REGELGEVING via aanhoudende lobby binnen politiek Den Haag, departementen en provinciale en gemeentelijke bestuursorganen. Daarnaast werkt Bouwen met Staal in (NEN)commissies en werkgroepen mee aan staalrelevante normen en richtlijnen. Via onder meer Staalsupport en Helpdesk, projectadvies, lezingen, seminars, praktijkrichtlijnen en technische rapporten en brochures ondersteunt Bouwen met Staal ontwerpers en bouwers bij de correcte toepassing van de regels.

Het overzicht van activiteiten van Bouwen met Staal vindt u op: www.bouwenmetstaal.nl



*Verspreid in deze brochure treft u afbeeldingen van recente staalbouwprojecten in ons land. De meeste projecten hebben deelgenomen aan een editie van de **Nationale Staalprijs**. Dit is de tweejaarlijkse prijs van Bouwen met Staal voor nieuwbouw- en renovatieprojecten waarin staal op een inspirerende manier is toegepast voor de constructie en/of afwerking.*

*De Nationale Staalprijs wordt traditiegetrouw uitgereikt tijdens de **Nationale Staalbouwdag** in oktober. Voor meer informatie over de Nationale Staalprijs kunt u terecht op www.nationalestaalprijs.nl*

Gegevens over de afgebeelde projecten (incl. vermelding van architect en fotograaf) vindt u terug op de achterzijde van deze publicatie.

SCHAKEL
TUSSEN VRAAG EN AANBOD

Met dit brede taken- en activiteitenpallet wil Bouwen met Staal stelselmatig bijdragen aan het breed en verantwoord toepassen van staal in de bouw.

De activiteiten zijn gericht op de utiliteitsbouw, woningbouw, industriebouw en infrastructuur. De focus ligt op architecten (bouwkundig ontwerpers) en constructeurs (bij ingenieursbureaus en staalconstructiebedrijven). Juist zij maken de vertaalslag van de functionele en esthetische eisen van opdrachtgevers en hun naaste adviseurs naar de methoden, producten en diensten van bouwers en toeleveranciers. Ze fungeren als schakel tussen de vragers en aanbieders van staal in de bouw.

Bouwen met Staal ondersteunt hen in deze sleutelrol met kennis en inzichten over staal, staaltoepassingen en de relevante technologische, economische en maatschappelijke ontwikkelingen.

PARTNERS BOUWEN MET STAAL:

De activiteiten van Bouwen met Staal worden mede mogelijk gemaakt door:

- **ESSPG European Steel Structures Promotion Group)**
- **Samenwerkende Nederlandse Staalbouw (SNS)**
- **Staalfederatie Nederland (SFN)**
- **Tata Steel**
- **World Steel Association (worldsteel)**

Gold MEMBERS 2018

Bouwen met Staal:

- ArcelorMittal
- ARUP
- Construsoft
- Deltastaal
- Ingenieursbureau Gemeente Amsterdam
- Ingenieursbureau Gemeentewerken Rotterdam
- Hollandia
- IMd Raadgevende Ingenieurs
- Iv-Groep
- Movares
- Mammoet
- Max Bögl
- Royal HaskoningDHV
- ProRail
- ROTO
- Van Rossum Raadgevende Ingenieurs
- Rijndijk construction
- Rijkswaterstaat
- Tata Steel
- TNO
- Willems Boven-Leeuwen

VERBINDEND **PLATFORM**

Bouwen met Staal heeft ook een vereniging. Dit is het platform voor alle partijen in de Nederlandse staalbouw: van industrie, handel en toelevering tot ontwerp- en adviesbureaus, bouwondernemingen, staalconstructiebedrijven, overheden, onderzoeksinstellingen en het onderwijs. Verenigingsactiviteiten zijn onder meer avondsessies, excursies, studiedagen en de jaarlijkse StudentenSTAALprijs. Daarbij staat de uitwisseling van kennis, expertise en ervaringen centraal.

De vereniging telt momenteel zo'n 400 bedrijfsleden en 21 Gold Members. De Gold Members vormen een selecte collectie van gerenommeerde bedrijven waarmee de vereniging graag van gedachten wisselt over nieuwe ontwikkelingen, trends en activiteiten.

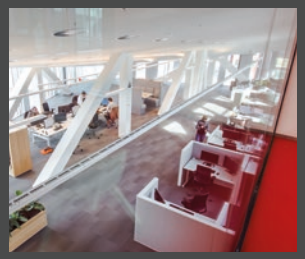
OOK LID WORDEN?

Ga voor meer informatie naar
www.bouwenmetstaal.nl → lidmaatschap

COLOFON

Uitgave:

Bouwen met Staal
Zoetermeer (februari 2018)
Louis Braillelaan 80
2719 EK Zoetermeer
tel. (088) 353 12 12
info@bouwenmetstaal.nl
www.bouwenmetstaal.nl

Vormgeving:
Boerenjongens, Rotterdam

Fotografie: *(zie hiernaast in volgorde van links naar rechts en van boven naar onder)*
- Het Timmerhuis, Rotterdam (OMA, foto: Ossip van Duivenbode)
- OV Terminal Arnhem (UN Studio, foto: Pieter Kers)
- Perronkap Station Utrecht (Benthem Crouwel Architects, foto: Rindert van der Toren)
- Spoorbrug Zuidhorn (Arcadis, foto: ProRail)
- Stadskantoor Delft (Mecanoo Architecten)
- OV Terminal Utrecht (Benthem Crouwel Architects, foto: Rindert van der Toren)
- SnowWorld, Zoetermeer (Algra & Marechal Architecten, foto: ASK Romein)
- Kantoorgebouw Leefmilieu, Brussel (architectenbureau cepezed, foto: Leon van Woerkom)
- Joint Inspection Centre, Schiphol (JHK Architecten, foto: Burg & Schuh)
- Kantoorgebouw RDM Innovation Dock, Rotterdam (Groosman Partners architecten, foto: Theo Peekstok)