

## Context

De bouwopgave in Nederland bestaat voor een groot deel uit hergebruik en uitbreiding van bestaande gebouwen. Vele hiervan hebben hun bruikbaarheid en duurzaamheid bewezen en kunnen met slimme aanpassingen de vergelijking met nieuwe gebouwen doorstaan.

Bouwen is de meest energievervlindende industrie in Nederland en gezien de gevolgen van het excessief gedrag van de mensheid voor de planeet, groeit het besef dat het verstandig is gebouwen te behouden. Deze gebouwen hebben verschillende gebruiksfuncties gehad en hebben kwaliteit om ze te behouden.

Een cultuurhistorisch belangrijk gebouw dat minstens 50 jaar oud is, kan tot monument worden verklaard. Het mag niet worden gesloopt en er worden eisen gesteld aan aanpassingen door gemeentelijke-, provinciale- of rijksoverheidsinstellingen.

Ook bij gebouwen die geen monumentstatus hebben en hun oorspronkelijke functie hebben loont het dikwijls ze aan te passen aan nieuwe functies en moderne technische eisen. De economische waarde kan dusdanig groot zijn en de bouwtechnische staat zo goed, dat het verantwoord is om op zoek te gaan naar een nieuwe bestemming.

Restauratie is het herstellen en herwaarderen van historisch waardevolle gebouwen in een nieuwe, bestaande of oorspronkelijke toestand; renovatie richt zich op het verbouwen van bestaande gebouwen en deze aanpassen aan de huidige eisen. In beide gevallen kan er sprake zijn van hergebruik en herbesteding. Door zorgvuldig gekozen nieuwe bestemmingen en nieuwe technieken worden veel monumenten in de laatste decennia weer bruikbare gebouwen. Hierbij is het belangrijk dat, ondanks de hogere bouwfysische eisen die wij tegenwoordig stellen, de oorspronkelijke architectuur wordt gerespecteerd. Dit is een belangrijk spanningsveld bij het restaureren van gebouwen. In dit spanningsveld is het van belang dat alle beschikbare kennis wordt gebundeld en dat partijen intensief en integraal samenwerken om tot een succesvolle restauratie te komen.

Bij bovenstaande bouwopgaven in relatie tot bestaande gebouwen speelt het vormgeven en de architectuur een belangrijke rol; in het geval van restauratie zijn er minder vrijheden dan bij renovatie en zeker dan bij nieuwbouw, maar ook hier moet op een creatieve manier worden gezocht naar ontwerp oplossingen en technische mogelijkheden.

De instandhouding van het gebouwde (cultureel) erfgoed is geen eenmalige, maar permanente opgave. Het gaat niet alleen om conserveren maar vooral om vitaliseren. Een gebouw zonder functie is een gebouw zonder toekomst. Andere bestemmingen leiden tot aanpassingen. Hierbij passen uitdagende opgaven. Eigentijdse gebruikerseisen kunnen conflicteren met de historische waarden, echter ook kan de aansluiting 'nieuw - oud' interessante resultaten opleveren.

## Uitstroom

De afgestudeerde bouwkundige van deze specialisatie richting wordt opgeleid als restauratie/renovatietechnicus. Hij begrijpt de strategie van de revitalisering van het project en heeft professionele kennis van de opgave van (her-) inrichting en (re-) vitalisering van gebouwen. De bouwkundige heeft inzicht in schadeherkenning en -herstel, waardestelling en planvorming bij restauratie- en renovatieprojecten. Hij is op de hoogte van oude en nieuwe ontwikkelingen bij bouwtechnische oplossingen.

Afgestudeerden in deze richting zijn werkzaam bij (restauratie-)architecten- en ingenieurbureaus, onderzoeksbureaus, restauratie bouwbedrijven en de vele particuliere organisaties op het terrein van de monumentenzorg. Ook een functie binnen de overheid is een mogelijkheid. Deze sector speelt een grote rol bij de toetsing en begeleiding van restauraties.

## Contactpersonen

Voorzitter	Nicole de Veer	06 14 91 64 06	<a href="mailto:nicole@bouwkundevereniging.nl">nicole@bouwkundevereniging.nl</a>
Secretaris	Ben Weller	06 20 61 01 74	<a href="mailto:b.weller@hva.nl">b.weller@hva.nl</a>
Commissaris	Jeroen Bergsma	06 20 63 46 67	<a href="mailto:j.j.bergsma@hva.nl">j.j.bergsma@hva.nl</a>
Commissaris PR	Rick Hospes	06 26 88 80 68	<a href="mailto:rick@bouwkundevereniging.nl">rick@bouwkundevereniging.nl</a>
Commissaris Onderwijs	Lody van Buul	06 27 05 12 80	<a href="mailto:l.vanbuul@schakel-schrale.nl">l.vanbuul@schakel-schrale.nl</a>
Commissaris Evenementen	Peter Canisius	06 12 89 14 09	<a href="mailto:peter@bouwkundevereniging.nl">peter@bouwkundevereniging.nl</a>
	Othman Ben Yahia	06 19 23 80 63	<a href="mailto:ot@bouwkundevereniging.nl">ot@bouwkundevereniging.nl</a>
	Lisette van der Kolk	06 15 11 72 44	<a href="mailto:l.iset@live.nl">l.iset@live.nl</a>

# Restauratie

Beroepsprofiel specialisatierichting Restauratie



## *Mogelijke functies:*

Restauratietechnisch ontwerper  
Bouwkundig tekenaar  
Projectcoördinator

## *Doorgroefuncties zijn onder andere:*

Restauratie architect (na behalen Master-opleiding)  
Adviseur  
Projectleider  
Teamcoördinator  
Directiefuncties

## *Werkzaam bij:*

Architectenbureaus  
Ingenieursbureaus  
Onderzoeksbureaus  
Restauratie bouwbedrijven  
Overheid  
Stichtingen, verenigingen, nv's van monumenten

## Contactpersonen

Voorzitter	Nicole de Veer	06 14 91 64 06	<a href="mailto:nicole@bouwkundevereniging.nl">nicole@bouwkundevereniging.nl</a>
Secretaris	Ben Weller	06 20 61 01 74	<a href="mailto:b.weller@hva.nl">b.weller@hva.nl</a>
Commissaris	Jeroen Bergsma	06 20 63 46 67	<a href="mailto:j.j.bergsma@hva.nl">j.j.bergsma@hva.nl</a>
Commissaris PR	Rick Hospes	06 26 88 80 68	<a href="mailto:rick@bouwkundevereniging.nl">rick@bouwkundevereniging.nl</a>
Commissaris Onderwijs	Lody van Buul	06 27 05 12 80	<a href="mailto:l.vanbuul@schakel-schrale.nl">l.vanbuul@schakel-schrale.nl</a>
Commissaris Evenementen	Peter Canisius	06 12 89 14 09	<a href="mailto:peter@bouwkundevereniging.nl">peter@bouwkundevereniging.nl</a>
	Othman Ben Yahia	06 19 23 80 63	<a href="mailto:ot@bouwkundevereniging.nl">ot@bouwkundevereniging.nl</a>
	Lisette van der Kolk	06 15 11 72 44	<a href="mailto:l.iset@live.nl">l.iset@live.nl</a>