



NATIONAAL CENTRUM
ERFGOEDOPLEIDINGEN

ERFGOED OPLEIDINGEN

2021

Werken in een rijke historie,
met oude én nieuwe technieken?
Kies voor een NCE-vakopleiding!

Voor de ambitieuze vakman/-vrouw

Ben je als vakman of vakvrouw allround opgeleid en wil je je specialiseren in de restauratie? Dan wil je graag je vakkennis verbreden en verdiepen met specifieke kennis over onder andere monumenten, bouwstijlen, historische materialen & technieken en schadebeelden. Daarvoor ben je bij het Nationaal Centrum Erfgoedopleidingen (NCE) aan het goede adres. Voor een groot aantal erfgoedberoepen organiseert het NCE nieuwe opleidingen.

VOOR, DOOR EN MET DE RESTAURATIE-BRANCHES

Het NCE ondersteunt restauratiedisciplines, die zó kleinschalig zijn, dat opleidingen op maat nodig zijn om instroom, kennis en vakmanschap op peil te houden. Het NCE werkt samen met branchegroepen, scholen en regionale organisaties en ontwikkelt opleidingen, bij-/nascholingsmodules en keuzedelen voor een keur aan erfgoedambachten. U vindt een uitleg over het gehele NCE-onderwijsaanbod in dit programmaboekje.

Het NCE organiseert de nieuwe restauratieopleidingen in samenwerking met (vak)scholen, erfgoed- en Bouwmensen-organisaties en bedrijven op meerdere plaatsen in het land.

ZZP-ERS

De opleidingen staan uiteraard ook open voor ZZP-ers. Voor de begeleiding van de praktijkopdrachten wordt in overleg met de ZZP-er een maatwerkoplossing gezocht.



Hoewel de informatie in dit boekje met uiterste zorg is samengesteld, kunnen hieraan geen rechten worden ontleend.

NOG NIET ALLE GEGEVENS VAN DE NCE-OPLEIDINGEN ZIJN BEKEND

Het NCE is momenteel volop bezig met de organisatie van de nieuwe opleidingen voor tien vakgebieden in de restauratie. Voor sommige opleidingen kunnen we alle details geven in dit programmaboekje, voor andere zijn nog niet alle gegevens bekend. Wij doen ons uiterste best zo spoedig mogelijk alle informatie beschikbaar te stellen.

- Zodra we meer details kunnen geven, publiceren wij deze op onze website. Kijk voor de meest actuele informatie op www.erfgoedopleidingen.nl.
- Je kunt je ook aanmelden voor onze maandelijkse digitale nieuwsbrief, dan word je automatisch op de hoogte gehouden.
- Via het inschrijfformulier op www.erfgoedopleidingen.nl kun je je interesse kenbaar maken. Het NCE neemt dan contact met je op zodra alle gegevens bekend zijn en de inschrijving voor de opleiding officieel van start gaat.

INSCHRIJVEN NCE-OPLEIDINGEN

Geïnteresseerden kunnen zich voor de NCE-opleidingen aanmelden via het inschrijfformulier op onze website. Kijk op www.erfgoedopleidingen.nl.

VRAGEN?

Heb je vragen? Neem gerust contact met ons op via info@erfgoedopleidingen.nl.

ERKEND OPLEIDINGSINSTITUUT

De Nederlandse Raad voor Training en Opleiding (NRTO) is de overkoepelende brancheorganisatie voor particuliere trainings- en opleidingsbureaus in Nederland. Het NCE is een NRTO-erkend opleidingsinstituut, een mooie erkenning voor onze kwaliteit en professionaliteit. Het keurmerk geeft de studenten van alle NCE-opleidingen zekerheid rond algemene voorwaarden, een gedragscode en een gedegen klachtenregeling.



NCE

NATIONAAL CENTRUM
ERFGOEDOPLEIDINGEN



Bezoekadres/Opleidingslocatie

Klooster Onze Lieve Vrouw Ter Eem
Daam Fockemalaan 22, Amersfoort

Postadres

Postbus 2079, 3800 CB Amersfoort

E-mail

info@erfgoedopleidingen.nl

Telefoon

033 445 04 11

www.erfgoedopleidingen.nl

Susan Lammers,
algemeen directeur Rijksdienst
voor het Cultureel Erfgoed

“Vakmensen zijn de pijlers onder de monumentenzorg. Dankzij deze goed opgeleide erfgoed specialisten kunnen we als Rijksdienst de monumenten van Nederland een toekomst geven.”

NCE-opleidingen 2021

Geïnteresseerden kunnen zich voor de NCE-opleidingen aanmelden via het inschrijfformulier op onze website. Kijk op www.erfgoedopleidingen.nl.

KWALITEIT BORGEN IN VAKMANSCHAP

pag. 6

REGULIERE OPLEIDINGEN

• Specialist Restauratie Timmeren/Metselen	pag. 8
• Professional Restauratie	pag. 10
• Inspecteur Gebouwd Erfgoed	pag. 12
• Restauratie Leidekker & Loodgieter	pag. 14
• Restauratie Rietdekken	pag. 16
• Restauratie Voegen	pag. 18

MODULAIRE OPLEIDINGEN

• Erfgoed Schilderen	pag. 20
• Restauratie Glazenier	pag. 22
• Hovenier Historisch Groen	pag. 24

OVERIG ONDERWIJSAANBOD

• Restaurator Roerend Erfgoed (bij-/nascholingsprogramma)	pag. 26
• Basistraining Restauratie Timmeren/Metselen (keuzedeel MBO-3 niveau)	pag. 28

OVER HET NCE

• Waardering voor het vakmanschap	pag. 30
• De mensen achter het NCE	pag. 32
• Samenwerking is de sleutel tot succes	pag. 34

**Willemijn Maas, NCE-
ambassadeur en voorzitter
van de Raad van Toezicht van het
Nationaal Restauratiefonds**

“Ik zou zelf wel een opleiding bij het NCE willen volgen. Het lijkt me geweldig om één van de restauratievakken te beheersen. Dan kun je echt iets wat niet veel mensen kunnen en je werk is altijd heel zichtbaar. Je maakt veel mensen blij met mooie dingen.”



Kwaliteit borgen in vakmanschap

Kwaliteit is een belangrijk aspect binnen het restauratievak. Daarom borgt het NCE in alle nieuwe restauratieopleidingen de uitvoeringsrichtlijnen van de Stichting Erkende Restauratiekwaliteit Monumentenzorg (ERM). Deelnemers aan de NCE-opleidingen gaan dus gewapend met gedegen kennis van de kwaliteitseisen voor restauratiewerk aan de slag. Zij leveren een cruciale bijdrage aan restauratiekwaliteit. De NCE-opleidingen worden daardoor binnen alle ERM-richtlijnen als een goede invulling voor de scholingseisen geaccepteerd. Een NCE-diploma heeft dus aantoonbare meerwaarde voor ERM-erkende bedrijven.

Michiel van Hunen,
senior specialist conservering
en restauratie bij de Rijksdienst
voor het Cultureel Erfgoed, lid van
het Centraal College van Deskundigen
Restauratiekwaliteit van de Stichting ERM

“We hebben een heel stelsel van instrumenten om kwaliteit in de restauratie te borgen. Uiteindelijk wordt kwaliteit bepaald door de ambachtsman-/vrouw, die het werk uitvoert.”



Doelgroep

Deze opleiding is bedoeld voor allround opgeleide timmerlieden en metselaars, die graag werken aan historische gebouwen en op zoek zijn naar verdieping van hun vakkennis. Het NCE ontwikkelde de lesstof in samenspraak met de Vakgroep Restauratie, de Vereniging Timmerwerk Restauratie en Gebouwschil Nederland. Dat garandeert een perfecte aansluiting op de wensen van restauratiebouwbedrijven.

Perspectief

Met deze opleiding ben je goed toegerust op het werk als gespecialiseerd restauratietimmerman of restauratiemetselaar en/of (meewerkend) voorman. Je kunt de keuzes in het restauratieproces goed beargumenteren en uitleggen.

MBO- of branchevariant?

De opleiding is in twee vormen te volgen. Bij de branchevariant worden alleen de restauratievakken gevolgd. Deze opleidingsvariant wordt afgesloten met een branche-diploma. Bij de volledige MBO-variant volg je zowel de restauratievakken als de generieke vakken (Nederlands, Engels, rekenen, loopbaan en burgerschap) en een keuzedeel. Deze opleidingsvariant wordt afgesloten met een MBO-4 diploma.

Specialist Restauratie Timmeren/Metselen

Monumentale kennis

Het niveau van de opleiding Specialist Restauratie Timmeren/Metselen mag pittig genoemd worden. De vakken Bouwgeschiedenis en Organisatie Bouwproces vormen belangrijke thema's voor de restauratievakman, die tenslotte altijd werkt in een historische omgeving. In de vaklessen over restauratie wordt gedegen ingegaan op onderwerpen als reparatietechnieken, materiaalgebruik in de restauratie, bijzondere constructies, aanverwante vakdisciplines en duurzaamheid.



BASISINFORMATIE

MBO-4 NIVEAU

Locatie Gelders Restauratie Centrum, Arnhem/Graafschap College, Doetinchem (zowel volledige MBO-opleiding als brancheopleiding).

BouwSchool Breda, Breda (alleen de brancheopleiding).

Start september 2021. Inschrijving opent begin 2021.

Duur Arnhem: één of twee avonden per week gedurende twee lesjaren (dit is afhankelijk van de keuze voor de volledige MBO-opleiding of de brancheopleiding).

Breda een middag en een avond per week gedurende één lesjaar.

Lesdag Arnhem maandag van 18.30 tot 21.30 uur. Breda donderdag van 14.00 tot 20.30 uur. Voor een maaltijd wordt gezorgd.

Instroomniveau MBO-3 Allround timmeren of metselen of gelijkwaardig door werkervaring.

Diploma Je sluit de opleiding af met een MBO-4 diploma of een branchediploma van het NCE.

Prijs n.t.b.

Interesse? Via het inschrijfformulier op www.erfgoedopleidingen.nl kun je je interesse kenbaar maken. Het NCE neemt dan contact met je op zodra alle gegevens bekend zijn en de inschrijving voor de opleiding officieel van start gaat.



Doelgroep

Deze veelzijdige, tweejarige opleiding biedt inhoudelijke verdieping van de restauratiepraktijk voor medewerkers van:

- Monumentenzorg en/of toezicht & handhaving bij overheden.
- Architecten- en adviesbureaus en professionele organisaties monumentenbehoud (POM's).
- (Restauratie)bouwbedrijven (bijv. werkvoorbereider, calculator, projectleider, leidinggevende op de bouwplaats),
- De Monumentenwacht.

Perspectief

Met de opleiding Professional Restauratie (Middenkaderfunctionaris Restauratie) ben je toegerust op:

- Het begeleiden van restauratieprojecten.
- Het adviseren van eigenaren van monumenten.
- Het opstellen van plannen voor onderhoud of restauratie.
- Het uitvoeren van werkvoorbereiding of calculaties.
- Het regelen van vergunningen en subsidies.
- Het handhaven en toezicht houden op vergunningen en uitvoeringsvoorwaarden.

Professional Restauratie

Monumentale kennis

In de opleiding Professional Restauratie leer je kijken naar gebreken aan een monument en de mogelijkheden voor behoud en herstel. Je krijgt gedegen kennis van het uitgebreide stelsel aan kwaliteitsnormen voor restauratie. Het documenteren en het opnemen van bouwsporen en gebreken is een belangrijk onderdeel van de opleiding. Er wordt veel aandacht besteed aan historische constructies, de gebruikte materialen, afwerking van monumenten, opmeten en digitale meettechnieken. Hierbij komen tevens de (on)juiste herstelmethoden en gereedschappen aan de orde. Ook wordt het kennen en herkennen van met name Nederlandse bouwstijlen uitgebreid behandeld. Tot slot wordt aandacht besteed aan wet- en regelgeving in de monumentenzorg.

BASISINFORMATIE

MBO-4 NIVEAU

Bij deze tweejarige opleiding volg je het hele programma in één keer. De opleiding voor de jaren 2020-2022 is VOL.

Locatie Klooster Ter Eem, Amersfoort.

Start september 2022.

Duur 1 dag per week gedurende twee schooljaren.

Lesdag vrijdag van 8.30 tot 16.00 uur.

Studiebelasting 4 uur per week voor zelfstudie en het maken van opdrachten.

Instroomniveau MBO, HBO of universitair niveau richting techniek of bouw.

Diploma Je sluit de opleiding af met een branchediploma van het NCE.

Richtprijs n.t.b.

Interesse? Via het inschrijfformulier op www.erfgoedopleidingen.nl kun je je interesse kenbaar maken. Het NCE neemt dan contact met je op zodra alle gegevens bekend zijn en de inschrijving voor de opleiding officieel van start gaat.



Doelgroep

Deze nieuwe opleiding is bedoeld voor beginnende inspecteurs van bouwkundige adviesbureaus, medewerkers van (restauratie) bouwbedrijven of gespecialiseerde aannemers, monumentenwachters en professionele beheerders van bouwkundig erfgoed.

Perspectief

Met deze opleiding ben je goed toegerust op de taken van een gespecialiseerd inspecteur van monumentale bouwwerken.



Inspecteur Gebouwd Erfgoed

In de opleiding leer je de volgende componenten:

- Basiskennis monumentenzorg.
- Basiskennis bouwkundige constructies, materialen en afwerking.
- Werkwijze bij inspecteren, inschatten van risico's e.d. gebaseerd op de URL 2005.
- Bepalen van de conditie van het monument aan de hand van de norm NEN 2767.
- Juist gebruik van de (veiligheids)uitrusting bij het inspecteren.
- Basiskennis rapportage en opstellen eenvoudige rapportage van vervolgininspecties.

BASISINFORMATIE

MBO-4 NIVEAU

Bij deze opleiding volg je het hele programma in één keer. De opleiding voor de jaren 2020-2021 is VOL.

Locatie Klooster Ter Eem, Amersfoort.

Start Start 2022.

Duur 7 x 2 lesdagen + 1 examendag.

Data n.t.b.

Instruurniveau MBO-3 richting bouw of techniek met 2 jaar werkervaring in het onderhouden en restaureren van monumenten en een brede interesse voor de instandhouding van monumenten.

Veiligheid Tijdens de praktijklessen is een deugdelijke veiligheidsuitrusting (basis veiligheidsschoenen, harnasgordel met veiligheidslijnen en speciale helm voor het werken op hoogte – bijvoorbeeld een Petzl-helm) verplicht. Wie niet beschikt over zo'n uitrusting, kan deze huren via een leverancier, waarmee het NCE contacten heeft. De deelnemer is zelf verantwoordelijk en aansprakelijk voor de goede staat en een juist gebruik van de veiligheidsuitrusting.

Prijs n.t.b.

Interesse? Via het inschrijfformulier op www.erfgoedopleidingen.nl kun je je interesse kenbaar maken. Het NCE neemt dan contact met je op zodra alle gegevens bekend zijn en de inschrijving voor de opleiding officieel van start gaat.





Doelgroep

De opleiding is door het NCE ontwikkeld in samenspraak met de Nederlandse Vereniging van Leidekkers (NVVL) en GAan in de Bouw. De Uitvoeringsrichtlijnen voor historische leidaken (URL 4010) en metalen dakbedekkingen en goten (URL 4011) vormen een integraal onderdeel van het lesmateriaal. De opleiding sluit perfect aan bij de huidige restauratiepraktijk en de wensen van restauratieleidekkers en -loodgieters.

Perspectief

Met deze opleiding ben je goed toegerust op het werk als gespecialiseerd restauratieleidekker/-loodgieter en kun je doorgroeien naar de functie van (meewerkend) voorman. De opleiding biedt aansluiting op de opleiding Professional Restauratie (MBO-4 niveau).

Restauratie Leidekker & Loodgieter

Monumentale kennis

Bij de vakken Organisatie Bouwproces en Bouwgeschiedenis komen o.a. monumentenzorg, historische bouwtechniek, uitvoeringsrichtlijnen en het samenwerken met andere vakdisciplines aan de orde. In de vaklessen over restauratie doe je de vakkennis op om historisch verantwoord en technisch goed werk af te leveren. Met de werktaken leer je daadwerkelijk in de praktijk te brengen wat je in de lessen hebt geleerd.

BASISINFORMATIE

MBO-3 NIVEAU

Bij deze opleiding volg je het hele programma in één keer. De opleiding voor de jaren 2020-2022 is VOL.

Locatie Bouwmensen Amersfoort.

Start 2024.

Duur Twee jaar, 5 maanden per lesjaar.

De lessen vinden plaats in de winterperiode, van november t/m maart.

Lesdag 1 x per 2 weken twee dagen achter elkaar.

Instroomniveau MBO-2 Allround dakdekken (bijv. pannendak of metalen dak) of gelijkwaardig door werkervaring.

Diploma Je sluit de opleiding af met een branchediploma van het NCE.

Prijs n.t.b.

Interesse? Via het inschrijfformulier op www.erfgoedopleidingen.nl kun je je interesse kenbaar maken. Het NCE neemt dan contact met je op zodra alle gegevens bekend zijn en de inschrijving voor de opleiding officieel van start gaat.



Doelgroep

De opleiding is bestemd voor allround rietdekkers, die regelmatig werken aan monumenten en zich de specifieke aspecten van dit werkveld eigen willen maken. De deelnemer doet kennis op over o.a. de kwaliteit van riet (proeven doen en meten),

de URL 4004, constructies en bouwfysica, brandgevaarlijke activiteiten en oefent speciale technieken, die niet in de nieuwbouw voorkomen, zoals toepassing van riet bij molenrompen. Het NCE ontwikkelde de opleiding in overleg met de Vakfederatie Rietdekkers en het Rietdekkers Gilde.

Perspectief

Met deze opleiding ben je goed toegerust op het werk als gespecialiseerd erfgoed-rietdekker. Ook biedt deze opleiding aansluiting op de opleiding Professional Restauratie (op MBO-4 niveau).



Erfgoed Rietdekken

Monumentale kennis

De vakken Bouwgeschiedenis en Organisatie Bouwproces vormen belangrijke thema's voor de restauratievakman, die tenslotte altijd werkt in een historische omgeving.

In de vaklessen worden zaken behandeld, die afwijken van de nieuwbouw. Gebaseerd op de URL 4004 Riet (daken – wanden – molens) leert de deelnemer speciale technieken en historische details. De lessen bestaan uit korte introducties, waarna je verwerkingsopdrachten maakt en oefent met specifieke vaardigheden.

BASISINFORMATIE

MBO-3/MBO-4 NIVEAU

Bij deze opleiding volg je het hele programma in één keer.

Locatie Vakfederatie Rietdekkers, Nijkerk.

Duur 6 dagen.

Data

Donderdag 28 en vrijdag 29 januari 2021.

Donderdag 25 en vrijdag 26 maart 2021.

Donderdag 9 en vrijdag 10 december 2021.

Instroomniveau Vakdiploma Rietdekker.

Diploma Je sluit de opleiding af met een branchediploma van het NCE.

Prijs € 1.840,- (excl. BTW) incl. materiaal en catering.

Interesse? Schrijf je tijdig in voor deze opleiding via www.erfgoedopleidingen.nl/nce-opleidingen.





Doelgroep

Is het je passie om voegwerk te verrichten aan historische gebouwen en ben je er aan toe om je vakkennis te verdiepen? Dan is de opleiding Restauratie Voegen iets voor jou. De opleiding is ontwikkeld in samenspraak met de brancheorganisaties Gebouwschil Nederland en Stichting Voeggarant.

Perspectief

Met deze opleiding ben je goed toegerust op het werk als gespecialiseerd restauratievoeger. Ook biedt deze opleiding aansluiting op de opleiding Specialist Restauratie Metselen of de opleiding Professional Restauratie (beide op MBO-4 niveau).



Restauratie Voegen

Monumentale kennis

De vakken Bouwgeschiedenis en Organisatie Bouwproces vormen belangrijke thema's voor de restauratievakman, die tenslotte altijd werkt in een historische omgeving. In de vaklessen over restauratie wordt veel aandacht besteed aan het herkennen van schadebeelden, het op de juiste wijze verwijderen van voegen en de juiste samenstelling van de voegmortel. Je oefent veel met het aanbrengen van bijzonder voegwerk. Ook wordt aandacht besteed aan het op verantwoorde wijze reinigen van metselwerk.

BASISINFORMATIE

MBO-3 NIVEAU

Bij deze opleiding volg je het hele programma in één keer.

Locatie Bouwmensen Amersfoort.

Duur 12 lesdagen.

Data/Lesdagen

Donderdag 11 en vrijdag 12 februari 2021.

Donderdag 25 en vrijdag 26 februari 2021.

Donderdag 25 en vrijdag 26 maart 2021.

Donderdag 8 en vrijdag 9 april 2021.

Donderdag 22 en vrijdag 23 april 2021.

Donderdag 6 en vrijdag 7 mei 2021.

Instroomniveau MBO-2 Voegen of gelijkwaardig door werkervaring.

Diploma Je sluit de opleiding af met een branchediploma van het NCE.

Prijs € 2.975,- (excl. BTW) incl. materiaal.

Interesse? Schrijf je tijdig in voor deze opleiding via www.erfgoedopleidingen.nl/nce-opleidingen.



Doelgroep

De opleiding is bedoeld voor onderhoudsschilders (zij-instromers en vaklieden), die in hun dagelijkse werk regelmatig te maken hebben met monumenten en hun vakkennis willen verdiepen om ook deze bijzondere categorie gebouwen op een goede manier mede te onderhouden. Centraal in de opleiding staat de uitvoeringsrichtlijn voor historisch schilderwerk (URL 4009). De opleiding is ontwikkeld in samenwerking met OnderhoudNL Restauratieschilders.

Perspectief

Met deze opleiding ben je goed toegerust om als gespecialiseerd erfgoedschilder onderhoudswerk aan monumenten voor te bereiden en uit te voeren.

Monumentale kennis

De vakken Bouwgeschiedenis en Organisatie Bouwproces geven de noodzakelijke achtergrondkennis om verantwoord aan (vaak eeuwenoude) monumenten te werken. In de vaklessen ligt de focus op de vaardigheden en technieken die de erfgoedschilder moet beheersen, zoals kennis over ondergronden en schadebeelden, verfsystemen, voorbereiding en planning van de werkzaamheden, glas en aanverwante disciplines. Ook wordt aandacht besteed aan het aanbrengen van (patroon)behang.

Erfgoed Schilderen

Module 1: Intro Monumentenzorg

Locatie Klooster Ter Eem, Amersfoort.

Duur 5 dagen. **Data/lesdag** Op woensdagen 6, 13, 20, 27 januari en 3 februari 2021.

Prijs € 725,- (excl. BTW), inclusief 5 x lunch.

Module 2: Verftechnologie

Locatie Schildersvakopleiding Zutphen.

Duur 5 dagen. **Data/lesdag:** Op woensdagen 3, 10, 17, 24, 31 maart 2021.

Prijs € 812,50 (excl. BTW), inclusief materiaal.

Module 3: Ondergrond hout

Locatie Schildersvakopleiding Zutphen.

Duur 6 dagen. **Lesjaar** 2021-2022. **Lesdag** n.t.b.

Prijs € 975,- (excl. BTW), inclusief materiaal.

Module 4: Ondergrond metselwerk, natuursteen, pleisterwerk

Locatie Schildersvakopleiding Zutphen.

Duur 5 dagen. **Lesjaar** 2021-2022. **Lesdag** n.t.b.

Prijs € 812,50 (excl. BTW), inclusief materiaal.

Module 5: Ondergrond metalen

Locatie Schildersvakopleiding Zutphen.

Duur 3 dagen. **Lesjaar** 2022-2023. **Lesdag** n.t.b.

Prijs € 487,50 (excl. BTW), inclusief materiaal.

Module 6: Glas en behang

Locatie Schildersvakopleiding Zutphen.

Duur 3 dagen. **Lesjaar** 2022-2023. **Lesdag** n.t.b.

Prijs € 487,50 (excl. BTW), inclusief materiaal.

Module 7: Instandhoudingsplan

Locatie Schildersvakopleiding Zutphen.

Duur 4 dagen. **Lesjaar** 2022-2023. **Lesdag** n.t.b.

Prijs € 540,- (excl. BTW).

BASISINFORMATIE

MBO-4 NIVEAU

Duur 7 modules verspreid over 3 lesjaren.

De modules zijn los te volgen.

TIP Als je het voornemen hebt om de hele opleiding te volgen, is het sterk aan te bevelen om de modules op volgorde te volgen.

Instroomniveau MBO-3 schilderen met minimaal 3 jaar ervaring in onderhoudsschilderwerk.

Subsidie OnderhoudNL en Stichting Mijn Carrière bieden mogelijkheden voor tegemoetkoming in de studiekosten. Kijk voor meer informatie op www.erfgoedopleidingen.nl.

Diploma Elke module wordt afgesloten met een deelcertificaat. De deelcertificaten voor alle onderdelen samen geven recht op deelname aan het examen om het NCE-branchediploma Erfgoed Schilderen te behalen.

Interesse? Schrijf je tijdig in voor deze opleiding via www.erfgoedopleidingen.nl/nce-opleidingen.

Examen

Locatie/datum n.t.b.

Prijs € 500,- (excl. BTW).



Doelgroep

In samenwerking met diverse specialisten uit de sector ontwikkelde het NCE de opleiding Restauratie Glazenier. Glazeniers hebben een belangrijke verantwoordelijkheid om de toekomst van glas-in-lood en gebrandschilderde glazen te waarborgen. Ze conserveren, documenteren en restaureren vaak wereldberoemde oude beglazingen. Belangrijke vakkennis voor de restauratieglazenier vormen zowel de praktische bouwфysische principes van een beschermende beglazing, als de ethische uitgangspunten, verbonden aan het verantwoord behandelen van museale en monumentale glazen.

Perspectief

Met deze opleiding ben je toegerust om als restauratieglazenier monumentale beglazingen verantwoord te restaureren.

Monumentale kennis

De vakken Bouwgeschiedenis en Organisatie Bouwproces vormen belangrijke thema's voor de restauratievakman/vrouw, die tenslotte altijd werkt in een historische omgeving. Bij de vaklessen worden specifieke restauratievaardigheden zowel in theorie als in praktijk geoefend. Ook het op de juiste wijze uitnemen en herplaatsen van glazen komt in deze opleiding aan de orde.

Restauratie Glazenier

Module 1: Intro Monumentenzorg

Locatie Klooster Ter Eem, Amersfoort.

Duur 5 dagen.

Data/lesdag Op donderdagen

7, 14, 21, 28 januari en 4 februari 2021.

Prijs € 1.262,50 (excl. BTW).

Module 2: Materialen, schadebeelden en voorbereiding

Locatie Bouwmensen Amersfoort.

Duur 3 dagen. **Lesjaar** 2021.

Data/lesdag Op maandagen

31 mei, 7 en 14 juni 2021.

Prijs € 840,- (excl. BTW) incl. materiaal.

Module 3: Werkzaamheden bouwplaats

Locatie Diverse restauratiebouwplaatsen.

Duur 2 dagen. **Lesjaar** 2021-2022.

Lesdag Najaar 2021 - n.t.b.

Prijs € 560,- (excl. BTW) incl. materiaal.

Module 4: Werkzaamheden atelier

Locatie n.t.b.

Duur 7 dagen. **Lesjaar** 2021-2022.

Lesdag n.t.b.

Prijs n.t.b.

Module 5: Oplevering, nazorg, beheer en onderhoud

Locatie n.t.b.

Duur 2 dagen. **Lesjaar** 2022-2023.

Lesdag n.t.b.

Prijs n.t.b.

Examen

Locatie/datum n.t.b.

Prijs n.t.b.

BASISINFORMATIE

MBO-4 NIVEAU

Duur 5 modules verspreid over 2,5 lesjaren.

De modules zijn los te volgen.

TIP Als je het voornemen hebt om de hele opleiding te volgen, is het sterk aan te bevelen om de modules op volgorde te volgen.

Instroomniveau MBO-4 Creatief Vakman met enkele jaren werkervaring.

Diploma Elke module wordt afgesloten met een deelcertificaat. De deelcertificaten voor alle onderdelen samen geven recht op deelname aan het examen om het NCE-branchediploma Restauratie Glazenier te behalen.

Interesse? Schrijf je tijdig in voor deze opleiding via www.erfgoedopleidingen.nl/nce-opleidingen.





Doelgroep

De opleiding is bedoeld voor hoveniers, beheerders en medewerkers van gemeentelijke diensten en organisaties als Natuurmonumenten en Staatsbosbeheer, die werkzaam zijn in historisch groen. De Stichting Kennisontwikkeling Groen Erfgoed (SKGE) is nauw betrokken bij de ontwikkeling van de opleiding. Deze stichting vertegenwoordigt het Gilde van Tuinbazen, de Vereniging van Erfgoedhoveniers, de Vakgroep Groen Erfgoed en de Nederlandse Tuinenstichting.

Perspectief

De gediplomeerden van deze opleiding hebben gedegen kennis om onderhoud, beheer en restauratie van historisch groen goed uit te voeren.

Praktisch én theoretisch

Het in standhouden van historische tuinen en parken staat centraal in de opleiding. Er is veel aandacht voor kennis van uitvoering, beheer en organisatie en praktische vaardigheden. Elke module wordt op een historische locatie gegeven. Op interactieve wijze wordt de lesstof van de module verweven met de praktijk en historie van deze locatie.



Gelders
Restauratie
Centrum

provincie
Gelderland

Met dank aan het Gelders Restauratie Centrum en de provincie Gelderland voor de samenwerking bij het realiseren van de modules 1 en 7.

Hovenier Historisch Groen

2021

Module 1: Introductie en organisatie historisch groen

Locatie Diverse historische locaties.

Duur 6 dagen. **Lesjaar** 2021 (najaar).

Lesdag en prijs n.t.b.

LET OP Module 1 is gebaseerd op de 4-daagse GRC-training Historische tuinen en parken. Degenen die de hele opleiding Hovenier Historisch Groen willen volgen en eerder al deze GRC-training hebben gedaan, dienen één aanvullende terugkomdag te volgen, waarna het GRC-certificaat volwaardig meetelt voor het branchediploma Hovenier Historisch Groen.

Terugkomdag Datum 13 september 2021.

De terugkomdag vindt éénmalig plaats.

Locatie Klooster Ter Eem, Amersfoort.

Prijs € 240,- (excl. BTW) incl. catering.

Module 2: Ruimtelijke inrichting

Duur 6 dagen. **Lesjaar** 2021-2022.

Module 3: Bomen en bouselementen

Duur 4 dagen. **Lesjaar** 2022-2023.

Module 4: Heesters en hagen

Duur 3 dagen. **Lesjaar** 2023-2024.

Module 5: Moestuin en boomgaard

Duur 4 dagen. **Lesjaar** 2022-2023.

Module 6: Borders, bloemperken en kuipplanten

Duur 3 dagen. **Lesjaar** 2022-2023.

2021

Module 7: Stinzenplanten

Duur 2 dagen. **Locaties/lesdagen:**

Kasteel Sypesteyn, Loosdrecht op donderdag 11 februari 2021.

Dekema State, Jelsum op donderdag 15 april 2021.

Prijs € 480,- (excl. BTW) incl. catering.

Module 8: Gazons en graslanden

Duur 2 dagen. **Lesjaar** 2022.

BASISINFORMATIE

MBO-4 NIVEAU

Duur 8 modules verspreid over 3 lesjaren.

Module 1 en 7 worden gegeven in 2021.

De modules zijn los van elkaar te volgen.

Instroomniveau MBO-3 Hovenier met ca. 2 jaar ervaring in het onderhoud van groen of vergelijkbare ervaring.

Diploma Elke module wordt afgesloten met een deelcertificaat. De deelcertificaten voor alle onderdelen samen geven recht op deelname aan het examen om het NCE-branchediploma Hovenier Historisch Groen te behalen.

Interesse? Schrijf je tijdig in voor deze opleiding via www.erfgoedopleidingen.nl/nce-opleidingen.

De historische locaties, lesdagen en prijzen worden later bekend gemaakt.

Examen

Locatie/datum n.t.b.

Prijs n.t.b.



Doelgroep

Sinds de invoering van het Restauratoren Register is er onder restauratoren van roerend erfgoed meer behoefte aan bij- en nascholing, zowel op gebied van wetenschappelijke kennis als praktische vakvaardigheden. Het NCE voorziet in deze behoefte met bij-

en nascholingsmodules voor Restauratoren Roerend Erfgoed. De modules worden ontwikkeld in samenwerking met Restauratoren NL, Het Restauratieconvergent, Art Restorers Association Nederland en de Universiteit van Amsterdam. Iedere module wordt afgesloten met een certificaat. De modules zullen worden aangeboden op HBO-niveau. Met deze NCE-certificaten kun je voor de registratie in het Restauratoren Register aantoonbaar maken dat je actief je vakkennis bijhoudt.

Restaurator Roerend Erfgoed

Praktisch én theoretisch

Deelnemers vanuit meerdere vakgebieden volgen gezamenlijk modules over discipline-overstijgende thema's, wat een stevige theoretische en praktische basis oplevert. Uiteenlopende onderwerpen komen aan bod. In 2021 staan de volgende modules op de planning:

- Documentatie in woord en beeld
- Restauratie-ethiek en de geschiedenis van het restaureren
- Basiscursus chemie voor restauratoren
- Cultureel ondernemerschap.

BASISINFORMATIE

HBO-NIVEAU

Locatie n.t.b.

Start De eerste modules zullen in 2021 worden georganiseerd.

TIP Kijk op onze website of meld je aan voor onze nieuwsbrief om op de hoogte te blijven.

Duur 8 à 10 verschillende modules van 3 tot 6 dagen per stuk, verdeeld over meerdere jaren.

Lesdag n.t.b.

Instroomniveau n.t.b.

Prijs n.t.b.

Interesse? Via het inschrijfformulier op www.erfgoedopleidingen.nl kun je je interesse kenbaar maken. Het NCE neemt dan contact met je op zodra alle gegevens bekend zijn en de inschrijving voor de bij- en nascholingsmodules officieel van start gaat.





Doelgroep

Allround timmerlieden en metselaars kunnen via deze 4-daagse basistraining ontdekken wat het restauratievak inhoudt en welke vaardigheden en beroepshouding vereist zijn om restauratievakman te worden. De training is gebaseerd op een keuzedeel dat ook gebruikt wordt op ROC's om allround timmerlieden en metselaars kennis te laten maken met de restauratie.

Toekomstige restauratievaklieden krijgen inzicht in de waarde van authentieke elementen. Timmerlieden oefenen in de werkplaats eenvoudige herstelwerkzaamheden en werken onder andere aan het opmeten van onderdelen, schaven van profielen en verlijmen van hout. Via verschillende werktaken oefenen metselaars

met het uitvoeren van metselverbanden, het samenstellen van metselmortels en hechtproeven.

Ook komt aan bod dat voor restauratie behoorlijk wat kennis nodig is over technieken en gereedschappen, materialen en schadebeelden, wet- en regelgeving en de stapsgewijze aanpak vanuit de Restauratieladder.

Restauratie vraagt om precisie, creativiteit, geduld en een groot vakmanschap.

Met het certificaat van deze praktijktraining op zak kunnen ambitieuze allround timmerlieden of -metselaars de NCE-opleiding Specialist Restauratie Timmeren/Metselen op MBO-4 niveau gaan volgen.

Basistraining Restauratie Timmeren/Metselen

Goed om te weten

ROC's en Bouwmensen-organisaties kunnen de MBO-3 Basistraining Restauratie Timmeren/Metselen ook geven als invulling van een keuzedeel bij de allround opleidingen voor timmeren en metselen. Geïnteresseerden kunnen hiervoor contact opnemen met het NCE via info@erfgoedopleidingen.nl

Je kunt de syllabus bestellen door een mail te sturen aan info@erfgoedopleidingen.nl. De kosten van de syllabus bedragen € 25,- (excl. BTW en excl. verzendkosten).



BASISINFORMATIE

MBO-3 BASIS (KEUZEDEEL)

Doelgroep Allround timmerlieden/metselaars die in dienst zijn van een (restauratie)bouwbedrijf. Studenten MBO-3 opleiding allround timmeren/metselen.

Locatie/lesdag/data

BouwSchool Breda Op de woensdagen 26 mei, 2, 9 en 16 juni 2021.

Bouwmensen Zaandam Op de dinsdagen 25 mei, 1, 8 en 15 juni 2021.

Duur 4 dagen van 8.00 tot 16.00 uur.

Prijs € 750,- (exclusief BTW) inclusief syllabus en catering.

Instroomniveau MBO-3 allround timmeren/metselen of gelijkwaardig door werkervaring.

Inschrijven Allround timmerlieden en metselaars die aan het werk zijn bij een (restauratie)bouwbedrijf of als ZZP-er, kunnen zich aanmelden via het inschrijfformulier op onze website. **Studenten van de MBO-3 opleidingen** Allround Timmeren of Allround Metselen kunnen hun interesse aangeven via info@erfgoedopleidingen.nl. Het NCE neemt dan contact op met het betreffende ROC om te bespreken of het keuzedeel op deze school aangeboden kan worden.

Waardering voor het vakmanschap

Zonder vakmanschap geen behoud van erfgoed. Daarom ontwikkelt en organiseert het NCE restauratie-opleidingen. Maar er is meer nodig. Waardering en erkenning voor het vakmanschap!

Het NCE riep in 2020 de nieuwe Meester-Gezelprijs in het leven om de waardering en erkenning voor vakmanschap en speciaal de bijzondere kennisoverdracht van leermeester op leerling te vergroten. Maar liefst 18 duo's van leermeesters en gezellen uit 12 vakdisciplines presenteerden zich in fantastische inzendingen. De architecten Erik Jan Brans en Karlijn de Wild en hoveniers Gerrit Spijkerboer en Cornelis kregen een eervolle vermelding. Drie bijzondere duo's werden genomineerd. **Kijk naar de filmpjes op onze website en leer hen kennen!**

Restauratie Leidekkers & Loodgieters Bart Verhoeven en Tony Muller



Restauratoren Roerend Erfgoed (juwelen) Teun Schraven en Joost Vlemmix



De jury van de NCE Meester-Gezelprijs:

- Marc van Roosmalen, *juryvoorzitter en senior architect Rijksvastgoedbedrijf met specialisatie erfgoed.*
- Michiel van Hunen, *senior specialist conservering en restauratie bij de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed.*
- Willemijn Maas, *NCE-ambassadeur en voorzitter van de Raad van Toezicht van het Nationaal Restauratiefonds.*
- Wim van der Maas, *NCE-bestuurslid en voorzitter van het Platform Gespecialiseerde Aannemers in de Restauratie.*

NCE

MEESTER-GEZEL
PRIJS 2020 

“De inzendingen getuigen allemaal van de bijzondere kennisoverdracht tussen deze leermeesters en gezellen, die zo belangrijk is voor het in stand houden van ambachtelijke restauratieberoepen.”

“De manuele en de motorische intelligentie die nodig is in het restauratievak, wordt enorm onderschat, terwijl iedereen wel veel sympathie heeft voor het restauratieambacht.”

“Werken met de handen is ondergewaardeerd en het wordt tijd dat dit verandert. De NCE Meester-Gezelprijs draagt bij aan die verandering.”

Juryrapport Meester-Gezelprijs 2020

De winnaars van de NCE Meester-Gezelprijs 2020 zijn restauratietimmerlieden Gerard Kleijn en Thomas van Harten!



**Oud NCE-student
Thijs Verstraaten*, werk-
voorbereider bij Aannemings-
bedrijf Nico de Bont B.V.**

*"Ik ben gewoon erg blij dat ik een
NCE-opleiding heb mogen doen, iets
waar ik mijn hele toekomst nog
enorm veel aan zal hebben en
met heel veel plezier aan
terug zal denken."*



De mensen achter het NCE

Mooi moment in 2020: de feestelijke diploma-uitreiking van de studenten van de opleiding Professional Restauratie. Na twee jaar buffelen mochten ze hun diploma in ontvangst nemen. Het NCE heeft inmiddels ruim 120 diploma's mogen uitreiken aan restauratietimmerlieden, restauratiemetselaars en restauratieprofessionals.

De NCE-opleidingen zijn het resultaat van de geweldige samenwerking met vele partijen. Het NCE-bestuur wil een groot compliment geven aan alle betrokkenen, die van de opleidingen een succes maken:

- De projectleiders die samen met de klankbordgroepen van in totaal bijna

100 betrokken partijen uit 10 verschillende branches de nieuwe opleidingen ontwikkelen.

- De docenten die de restauratiekennis overdragen aan de deelnemers.
- Het NCE-team dat zorgt voor een gedegen organisatie van alle NCE-opleidingen en alles daaromheen.



Samenwerking is de sleutel tot succes

Het NCE is opgericht om de toekomst van het restauratievakonderwijs veilig te stellen en weet zich gesteund door vele personen en organisaties uit de erfgoed-, restauratie-, bouw- en onderwijssector. Het NCE werkt nauw samen met de restauratiebranche en is tot eind 2021 bezig om voor zo veel mogelijk restauratiedisciplines goede opleidingen en keuzedelen te ontwikkelen, die aansluiten bij de behoefte van de restauratiesector en dus op de arbeidsmarkt.

Samenwerking

Het NCE is dankbaar voor de geweldige inzet van de leden van de Raad van Advies, het Comité van Aanbeveling en onze samenwerkingspartners om nieuwe opleidingen te ontwikkelen en te organiseren, de instroom in de bouw en restauratie te vergroten en het imago van (bouw)ambachten en vakmanschap te verbeteren.

BETROKKEN BRANCHEGROEPEN, ERFGOED-ORGANISATIES EN ANDERE PARTIJEN

- Aannemersfederatie Nederland
- Art Restorers Association Nederland
- Branchevereniging VHG
- Federatie Grote Monumentengemeenten
- GAan in de bouw
- Gebouwschil Nederland
- Geldersch Landschap en Kasteelen
- Gelders Restauratie Centrum
- Gilde van Tuinbazen en Botanische Tuinen
- Kenniscentrum Glas
- Landschap + Erfgoed Utrecht
- Lei Import, Maasbracht
- MonumentenwachtNL
- Natuurmonumenten
- Nederlands Gilde van Kunst, Sier en Restauratiesmeden

**Monique de Rooij,
Adviseur (Groen) Erfgoed,
Provincie Gelderland**

“Goed restauratieonderwijs ligt aan de basis van vakkundig restauratiewerk. De provincie Gelderland stimuleert kwaliteit in de uitvoering bij instandhouding van erfgoed en dat lukt niet zonder goed opgeleide vakmensen.”

- Nederlandse Tuinenstichting
- Nederlandse Vereniging van Leidekkers
- Nederlandse Vereniging van Molenmakers
- OnderhoudNL Restauratieschilders
- Ondernemersvereniging van Glazeniers
- Ondernemersvereniging Wilde Weelde, vakgroep historisch groen
- Provincie Gelderland
- Provincie Zeeland
- Restauratieconvergent
- Rietdekkers Gilde



NATIONAAL CENTRUM ERFGOEDOPLEIDINGEN

- Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed
- Rijksvastgoedbedrijf
- Stadsherstel Amsterdam
- Stichting Erkende Restauratiekwaliteit Monumentenzorg
- Stichting Kennisontwikkeling Groen Erfgoed
- Stichting Voeggarant
- Vakfederatie Rietdekkers
- Vakgroep Groen Erfgoed
- Vakgroep Restauratie
- Vereniging Adviesbureaus Monumentenzorg
- Vereniging van Architecten Werkzaam in de Restauratie
- Vereniging van Erfgoedhoveniers
- Vereniging Restauratie Noord
- Vereniging Restauratie Steenhouwers
- Vereniging Restauratoren Nederland
- Vereniging Timmerwerk Restauratie

ONDERWIJSPARTNERS

- Bouwmensen Zaandam
- Bouwmensen Zuidwest, Goes
- Bouwmensen Amersfoort
- BouwSchool Breda
- Gelders Restauratie Centrum, Arnhem
- Graafschap College, Doetinchem
- Nationaal Restauratie Centrum, Amersfoort
- Nimeto Utrecht
- ROC Aventus, Zutphen
- ROC Scalda, Middelburg
- ROC van Amsterdam
- Schildervakopleiding Zutphen
- Universiteit van Amsterdam
- Wellant College Houten
- Zone College

Bezoekadres/Opleidingslocatie

Klooster Onze Lieve Vrouw Ter Eem
Daam Fockemalaan 22, Amersfoort

Postadres

Postbus 2079, 3800 CB Amersfoort

E-mail

info@erfgoedopleidingen.nl

Telefoon

033 445 04 11

www.erfgoedopleidingen.nl

Fotocredits

Foto's: Arjen Veldt, met dank aan de bedrijven en vaklieden die hieraan hebben meegewerkt.
M.u.v. pagina 10: Fred Oosterhuis, pag. 30 en 31: midden Vlemmix Juwelen, links en rechts stills uit nominatiefilms Studio Tandem, pag. 32 en 33 René van den Burg.

COMITÉ VAN AANBEVELING

- **Willemijn Maas**, *voorzitter van de Raad van Toezicht van het Nationaal Restauratiefonds.*
- **Maxime Verhagen**, *voorzitter Bouwend Nederland.*

BESTUUR STICHTING NCE

- **Voorzitter** – Flip van de Burgt, *Vakgroep Restauratie.*
- **Secretaris** – Wim van der Maas, *Platform Gespecialiseerde Aannemers in de Restauratie.*
- **Lid** – Harry Klunder, *Vereniging Timmerwerk Restauratie.*



NATIONAAL CENTRUM
ERFGOEDOPLEIDINGEN



NCE, de spil van het erfgoed- en restauratie- onderwijs in Nederland:

- Ontwikkelt i.s.m. brancheverenigingen NCE-opleidingen voor 10 restauratiedisciplines.
- Organiseert de NCE-opleidingen op locatie in heel Nederland i.s.m. bedrijven en scholen.
- Geeft een uniek overzicht van alle erfgoed- en restauratieopleidingen en -cursussen.
- Is gevestigd in Klooster Onze Lieve Vrouw Ter Eem in Amersfoort.