



Passende leeromgeving De Berkenschutse

voor onderwijs, onderzoek en
kennisdeling

nr. 2
2025

De komende jaren vernieuwt De Berkenschutse samen met gemeente Heeze-Leende haar onderwijshuisvesting. Er ontstaat een moderne leer- en ontwikkelomgeving voor onderwijs, onderzoek en kennisdeling. De Berkenschutse kan zich daarin verder ontwikkelen als onderwijsexpertisecentrum en bereidt zich daar nu al op voor. Lees in deze nieuwsbrief over de voortgang, betrokkenen en achtergronden van de vernieuwingen.

Ontwerp nieuwe huisvesting klaar voor technische uitwerking

Het ontwerpteam rondt binnenkort het integrale Definitief Ontwerp van de nieuwe huisvesting af. Alle indelings-tekeningen, berekeningen en materiaalkeuzes zijn daarmee klaar voor de volgende fase van het technisch ontwerp. Projectmanager Remco Duin vertelt over uitdagingen en oplossingen om volgens planning begin volgend jaar met de uitvoering van het nieuwbouwdeel te kunnen starten.

Nieuwbouw stukje opgeschoven

Via nieuwbouw aan de receptiezijde komen er 11 nieuwe onderwijslokalen, een nieuwe hoofdentree met ontmoetingshal en enkele kleinere ruimtes. Recent nog is besloten om deze nieuwbouw in het ontwerp een stukje te verschuiven. Remco: 'In het voorlopige ontwerp stuitte een historische verbindingsweg over het Kempenhaeghe-terrein op een blinde muur van de onderwijslokalen. De architect stelde daarom een kleine verschuiving en herindeling van de nieuwbouw voor. Hiermee komt de verbindingsweg nu uit bij de hoofdentree. Deze valt nu extra op en hierlangs loop je straks tussen de bomen het binnenterrein op.'

Dak omhoog

De grootste uitdagingen liggen volgens Remco bij de renovatie van het bestaande gebouw. 'We hadden al een 3D-model gemaakt van dit gebouw dat in de loop der jaren veelvuldig is verbouwd. Met de aanvullende kennis uit locatie-onderzoek kwamen we tot de conclusie dat het dak deels omhoog moet voor de installaties die het gebouw toekomstbestendig maken. Ook berekenden we waar nieuwe stalen kolommen en balken moeten komen, zodat de nieuwe onderwijspleinen in het gebouw geen storende obstakels krijgen.'

Aanvraag omgevingsvergunning

Nog voor de zomervakantie wordt volgens planning de omgevingsvergunning voor de vernieuwbouw aangevraagd. Na de vakantie wordt het technisch ontwerp verder uitgewerkt. Richting eind 2025 wordt een overeenkomst met de aannemers gesloten die alle werkzaamheden gaan uitvoeren.

Impressie nieuw aanzicht richting de hoofdentree





Inspiratie
voor de
buitenruimte

Speeddates geven kleur aan de buitenruimte

Ook de buitenruimte van De Berkenschutse wordt deels opnieuw ingericht. Op 12 juni organiseerde MTD Landschapsarchitecten uit Den Bosch speeddates met een delegatie van docenten. Dat zorgde voor nuttige en belangrijke input, waarmee MTD Landschapsarchitecten uit Den Bosch het voorlopig ontwerp voor de buitenruimte nu verder kan gaan inkleuren.

Groene structuur

Projectleider MTD Bas van As: 'Voor het ontwerp hebben we eerst een groene structuur van bestaande en een flink aantal nieuwe bomen gemaakt. Hiermee trekken we de bosrijke omgeving van De Berkenschutse door naar de binnenpleinen en de eigen 'buitenkamers' van de leerling-groepen. De nieuwe bomen zorgen er ook voor dat de looproutes vanaf de taxi- en autoparkeerplaatsen naar de onderwijsgebouwen straks zichtbaarder, groener én schaduwrijker worden.' MTD werkt nauw samen met Architecten|en|en. Bas: 'Samen houden we ook rekening met de cultuur- en natuurwaarden in de directe omgeving.'



Voorlopig ontwerp met groene structuur van bestaande en nieuwe bomen

Zo is de Strabrechtse Heide onze gezamenlijke inspiratiebron voor de kleuren en materialen die je straks terugziet in het gebouw, de verharding, buitenvoorzieningen en de beplanting.'

Van grof naar fijn

MTD werkt nu aan de inrichting van de afzonderlijke plekken rond en tussen de onderwijsgebouwen. 'We werken van grof naar fijn en kijken ook naar allerlei praktische zaken', aldus Bas. Als voorbeeld noemt hij de standplaats waar leerlingen wachten op de taxibusjes. 'We willen nieuwe overdekte wachtruimtes maken op de plek waar nu de fietsenstalling voor medewerkers staat. In goed overleg zoeken we nu waar deze fietsenstalling in de nieuwe situatie het meest logisch is.' Voor de inrichting van de buitenruimtes per afdeling is Bas blij met de ideeën en wensen uit de speeddates. 'Dit helpt ons enorm om iedere buitenruimte zo in te richten dat de leerlingen straks in een afgeschermd omgeving op eigen niveau en leeftijd veilig kunnen spelen, beleven en leren.'



Hoofdfuncties verdeeld over verschillende plekken



Voorstellen
kleuren,
materialen en
meubilair

'Stap voor stap naar een veilige en stimulerende leeromgeving'

Na renovatie bestaat het hoofdgebouw uit twee losse delen en hebben de onderwijslokalen vrijwel allemaal een deur naar buiten. De lange gangen binnen zijn vervangen door kleinere en grotere open ruimtes, die flexibel ingedeeld en ingezet worden. Milou Knippen begeleidt het proces voor de indeling van de diverse ruimtes en de look & feel straks in het gebouw.

Aansluiten bij behoeftes

'We werken stap voor stap toe naar een leeromgeving die veilig is, stimuleert en ruimte biedt om samen te werken en elkaar te ontmoeten. Daarbij willen we heel goed aansluiten bij de behoeftes van alle leerlinggroepen en de dagelijkse onderwijspraktijk', aldus Milou. Ze organiseerde daarom eind 2024 vele interne werksessies om tot een programma van eisen te komen. Hiermee ging interieur-architect Eromesmarko aan de slag en kon ook het ontwerpteam verbeteringen aan het gebouw doorvoeren.

Herkenbaarheid en rust

Eromesmarko maakte dit voorjaar de eerste voorstellen voor indeling van ruimtes, meubilair en de 'look & feel' van het gebouw. Milou: 'De voorstellen laten zien wat er mogelijk is met de indeling van de onderwijslokalen en open ruimtes, maar ook hoe we kunnen zorgen voor herkenbaarheid, rust en verbinding met de natuur. Elementen die terugkomen zijn onder andere een vast kleurgebruik per afdeling, een vaste kastenwand, meubilair met bogen voor rust en focus, en organische vormen en groen op de onderwijspleinen. Bij de look & feel maken we gebruik van natuurlijke kleuren en materialen in het gebouw.'



In mei en juni konden medewerkers de eerste voorstellen bekijken en hierop reageren.

Onderzoek om impact op brede welvaart te meten

De Berkenschutse wil met haar ontwikkelplannen voor onderwijs, onderzoek en kennisdeling een extra bijdrage leveren aan 'brede welvaart' in de wijde regio Eindhoven. Het gaat daarbij om de kwaliteit van leven -nu en later- van haar eigen leerlingen, leerlingen met ambulante begeleiding, ouders van leerlingen en andere betrokkenen. Onderzoeksbureau Het PON & Telos onderzoekt hoe De Berkenschutse daarin slaagt op de thema's 'sociale samenhang' en 'competentieontwikkeling & basisvaardigheden'.

Om de uitgangssituatie in beeld te brengen voerde het bureau in mei 2025 een nulmeting uit, onder andere via een Bredewelvaartscan. Een selectie van leerlingen, ouders en onderwijsprofessionals binnen en buiten De Berkenschutse ontvingen vragenlijsten en het bureau voerde gesprekken met een aantal samenwerkingspartners. Eind 2026 of begin 2027 volgt een tussenmeting en in 2028 een eindmeting.



Planning vernieuwing huisvesting

Bekijk hieronder wanneer belangrijke activiteiten en momenten zijn gepland, onder voorbehoud van onvoorziene omstandigheden.

Periode	Activiteit
Najaar '25	Uitwerking technisch ontwerp
Najaar '25	Eerste verhuizing i.v.m. nieuwbouw
Eind '25	Overeenkomst aannemende partijen
Begin 2026	Start nieuwbouwdeel hoofdgebouw
Zomervakantie '26	Aanpak opfrisdeel hoofdgebouw
Eind 2026	Oplevering en ingebruikname nieuwbouw
Begin 2027	Verhuizingen t.b.v. renovatie hoofdgebouw
Begin 2027-eind 2027	Renovatie hoofdgebouw
Begin 2028	Oplevering en ingebruikname vernieuwd hoofdgebouw
Medio 2028	Sloop huidige noodunits en inrichting buitenruimte

Colofon

Deze nieuwsbrief is een uitgave van De Berkenschutse en gemeente Heeze-Leende.

E-mail: huisvesting@berkenschutse.nl

Aanmelden nieuwsbrief

Op de hoogte blijven van de voortgang en achtergronden van de nieuwe huisvesting? Ga naar www.berkenschutse.nl/huisvesting om je aan te melden voor de nieuwsbrief of gebruik de QR code.

Onderwijsexpertisecentrum De Berkenschutse

De Berkenschutse is een toonaangevend onderwijs-expertisecentrum voor speciaal en voortgezet speciaal onderwijs. Als onderdeel van de stichting Kempenhaeghe verzorgt De Berkenschutse onderwijs en begeleiding op maat voor leerlingen met epilepsie, langdurige ziekte en met leer- en ontwikkelingsstoornissen, zowel cognitieve als neurologisch. Dit komt tegemoet aan een grote bovenregionale en landelijke behoefte.

De Berkenschutse voert onderzoek uit naar onder andere cognitieve en neurologische ontwikkelingsstoornissen, in relatie tot onderwijs. Dit doet zij samen met partners zoals TU/e, Fontys en GGZe in de Metropoolregio Eindhoven. Het centrum speelt een belangrijke (inter)nationale onderzoeksrol op het gebied van schoolaanwezigheid en onderwijsinnovatie. Daarnaast ondersteunt De Berkenschutse reguliere scholen via ambulante diensten. Dit draagt bij aan passend onderwijs dicht bij huis voor zo'n 1.000 leerlingen binnen de Brainportregio Eindhoven.

Project Passende leeromgeving

Het project Passende leeromgeving richt zich op de vernieuwing van de onderwijshuisvesting en de verdere ontwikkeling van onderwijs, onderzoek en kennisdeling. De Berkenschutse werkt hiervoor samen met de gemeente Heeze-Leende. Het project wordt mede mogelijk gemaakt door financiële steun van de Metropool Regio Eindhoven (MRE) via de Regiodeal 'Thuis in Brainport'.



De Berkenschutse
Centrum voor Onderwijsexpertise

**METROPOOL
REGIO
EINDHOVEN**



Aanmelden
scan mij
↖