



Overzicht en structuur in de opleiding **(Allround) Timmerman**

Cohort **2025-2026**



Uit gesprekken met docenten blijkt dat er behoefte is aan meer overzicht en structuur in de opleidingen Timmerman en Allround Timmerman. Daarom werken we hard aan het ordenen van de content, zodat studenten prettiger en doelgerichter kunnen leren.

Je vindt in deze folder – die ook als poster opgehangen kan worden:

- Een helder overzicht van de leerinhoud binnen de opleiding (Allround) Timmerman
- Een overzichtelijke weergave van de bijbehorende examinering

Zo heb je in één oogopslag helder hoe de opleiding is opgebouwd.

Ontwikkelteam (Allround) Timmerman



Scan de QR-code

- voor meer informatie over de opleiding (Allround) Timmerman;
- voor een beschrijving van de modules van (Allround) Timmerman;
- live meekijken met het ontwikkeltraject en structuur van de opleiding (Allround) Timmerman.

Voor actuele informatie over de opleiding (Allround) Timmerman, scan regelmatig de QR-code.



PvB-examens

PvB Timmerman

Theorie

Modulaire theorie-examens zijn op elk gewenst tijdstip in te plannen, eventueel geklusterd.

Praktijk

PVB Ruwbouw

Examenopdracht:

- Houten bekisting maken voor fundering
- Systeembekisting stellen voor fundering
- Bekisting met poer en voet maken
- Gordingenkap of sporenkap maken
- Scharnierkap monteren
- Plat dak maken

PVB Elementen stellen

Examenopdracht:

- PS-combinatievloer leggen
- Kanaalplaat-/ribcassettevloer leggen
- Profielen en kozijnen stellen
- Prefab betonnen wand/-gevelbekleding stellen
- Prefab houten wand/-gevelelement stellen

PVB Afbouw

Examenopdracht:

- Aftimmeren koof, plinten aanbrengen en vensterbank monteren
- Gevelbekleding aanbrengen
- Plafond en wand afwerken met gipsplaten
- Afhangen stompe deur en sluitbaar maken

Timmerman

niveau 2

Basismodule

Inhoud

Hoe werkt het op de bouwplaats

Duurzaamheid

Maatvoeren

Gereedschap en machines

Eigen werk voorbereiden

Veiligheid

Materialen

Werken op hoogte

Module Funderingen

Inhoud

Vakkennis Funderingen

Fundering uitzetten

Strokenfundering maken

PS-bekisting plaatsen

Houten balkbekisting maken

Systeembekisting balkfundering monteren

Betonplaat op staal maken

Examens

Keuze uit één van de volgende examenopdrachten:

- Houten bekisting maken voor fundering
- Systeembekisting stellen voor fundering
- Bekisting met poer en voet maken

Theorie-examen

Funderingen

Module Vloeren

Inhoud

Vakkennis Vloeren

PS-combinatievloer leggen

Kanaalplaatvloer leggen

Ribbenvloer leggen

Houten vloer maken

Examens

Keuze uit één van de volgende examenopdrachten:

- PS-combinatievloer leggen
- Kanaalplaat-/ribcassettevloer leggen

Theorie-examen

Vloeren

Module Daken

Inhoud

Vakkennis Daken

Platdak met houten balklaag maken

Sporenkap maken

Scharnierkap monteren

Gordingenkap maken

Examens

Keuze uit één van de volgende examenopdrachten:

- Gordingenkap of sporenkap maken
- Scharnierkap monteren
- Plat dak maken

Theorie-examen

Daken

Module Afbouwen

Inhoud

Vakkennis Afbouwen

Plafond bij platdak balklaag afwerken

Scheidingswand maken

Voorzetwand maken

Trapopgang aftimmeren

Examens

Keuze uit één van de volgende examenopdrachten:

- Aftimmeren koof, plinten aanbrengen en vensterbank monteren
- Gevelbekleding aanbrengen
- Plafond en wand afwerken met gipsplaten

Theorie-examen

Afbouwen

Module Wanden en Gevels

Inhoud

Vakkennis Wanden en Gevels

Profielen en kozijnen stellen

Prefab betonnen wandelementen plaatsen

Prefab hsb-wandelementen plaatsen

Kozijn met hoekankers monteren

Examens

Keuze uit één van de volgende examenopdrachten:

- Profielen en kozijnen stellen
- Prefab betonnen wand/-gevelbekleding stellen
- Prefab houten wand/-gevelelement stellen

Theorie-examen

Wanden en Gevels

Module Afhangen

Inhoud

Vakkennis Afhangen

Montagekozijn monteren en deur afhangen

Raam afhangen

Stompe binnendeur afhangen

Stompe buitendeur afhangen

Dubbele deur afhangen

Opgeklampte deur afhangen

Examens

Examenopdracht:

- Afhangen stompe deur en sluitbaar maken

Theorie-examen

Afhangen

PvB-examens

PvB Allround Timmerman

Theorie

Modulaire theorie-examens zijn op elk gewenst tijdstip in te plannen, eventueel geklusterd.

Praktijk

PVB Maatvoeren

Keuze uit één van de volgende examenopdrachten:

- Herstellen van maatvoeren
- Inmeten van bestaande situatie

PVB verbouw

Keuze uit één van de volgende examenopdrachten:

- Een formeel voor bogen in metselwerk plaatsen en verwijderen
- Onderstempeling voor betonvloer of balkon plaatsen en verwijderen
- Onderstempeling voor een dragende muurdoorbraak plaatsen en verwijderen
- Dakconstructie met hoek- of kilkeper maken
- Dakconstructie met overstek en houten goot maken
- Dakconstructie met dakkapel maken

Theorie-examen

Dakconstructies aanbrengen

PVB prefab constructies

Keuze uit één van de volgende examenopdrachten:

- Prefab elementen monteren
- Horizontale betonnen prefab elementen plaatsen

Werkorganisatie

Examenopdracht:

- Ploeg aansturen
- Kwaliteit bewaken
- Afstemmen
- Rapporteren

Allround Timmerman

niveau 3

Basismodule

Inhoud

Basismodule - gelijk aan niveau 2

Module Dakconstructies

Inhoud

Vakkennis Dakconstructies

Hellend dak met hoek- en kilkeper maken

Dakkapel in het werk maken

Goot / overstek maken

Lood verwerken

Examens

Keuze uit één van de volgende examenopdrachten:

- Dakconstructie met hoek- of kilkeper maken
- Dakconstructie met overstek en houten goot maken
- Dakconstructie met dakkapel maken

Theorie-examen

Dakconstructies aanbrengen

Module Maatvoeren

Inhoud

Vakkennis Maatvoeren

Horizontale Maatvoering uitzetten

Verticale maatvoering uitzetten

Peil vanaf referentiepunt / verklipkijp overhalen

Rond metselwerk voorbereiden

Gemetsele bogen voorbereiden

Inmeten van bestaande ruimtes

Examens

Keuze uit één van de volgende examenopdrachten:

- Herstellen van maatvoeren
- Inmeten van bestaande situatie

Theorie-examen

Maatvoeren

Module Ondersteuningsconstructies

Inhoud

Vakkennis Ondersteuningsconstructies

Onderstempeling voor breedplaatvloer plaatsen

Geveldoorbraak maken

Gemetsele bogen ondersteunen

Examens

Keuze uit één van de volgende examenopdrachten:

- Een formeel voor bogen in metselwerk plaatsen en verwijderen
- Onderstempeling voor betonvloer of balkon plaatsen en verwijderen
- Onderstempeling voor een dragende muurdoorbraak plaatsen en verwijderen

Theorie-examen

Ondersteuningsconstructies

Module Prefab constructies

Inhoud

Vakkennis Prefab constructies

Prefab fundering plaatsen

Prefab betonelement plaatsen

Prefab houten elementen plaatsen

Balkonplaten monteren

Examens

Keuze uit één van de volgende examenopdrachten:

- Prefab elementen monteren
- Horizontale betonnen prefab elementen plaatsen

Theorie-examen

Prefab Constructies

Module Renovatie en Onderhoud

Inhoud

Vakkennis Renovatie en Onderhoud

Vloerrenovatie uitvoeren

Gevelrenovatie uitvoeren

Dakrenovatie uitvoeren

Kozijnrenovatie uitvoeren

Examens

Keuze uit één van de volgende examenopdrachten:

- Dakbeschot vervangen voor dakisolatie
- Gevelbekleding vervangen en na-isoleren
- Onderdorpel en deel van kozijn vervangen

Theorie-examen

Renovatie en onderhoud

Module Werkorganisatie

Inhoud

Vakkennis Werkorganisatie

Planning en werkverdeling maken

Controleren van kwaliteit en voorschriften

Communiceren

Voortgang bewaken en rapporteren

Examens

Examenopdrachten:

- Ploeg aansturen
- Kwaliteit bewaken
- Afstemmen
- Rapporteren

Theorie-examen

Werkorganisatie

Themamodule

Bouw-informatie

Van Schets tot BIM

Inhoud

Vakkennis Bouw-informatie

Tekenen op papier

Projecties tekenen

Tekening lezen

Bouwtekeningen lezen

Tekensoftware gebruiken

Bestek lezen

Bouw Informatie Management (BIM) gebruiken

Duurzaamheid

Niveau 2

Inhoud

- Duurzaamheid in de bouw
- Duurzaamheid van materialen
- Verschillende manieren van duurzaam bouwen
- Duurzaam bouwproces
- Luchtdicht bouwen en ventileren

Duurzaamheid

Niveau 3

Inhoud

- Inleiding duurzaam bouwen
- Materialen en milieuprestatie
- Luchtdicht bouwen
- Folies, Isoleren, Ventilatie
- Installaties

Veiligheid

Inhoud

De veiligheidstest is een meting van het gedrag van de student op het gebied van veiligheid. Het geeft inzicht in zijn primaire denken en handelen in risico en veiligheidssituaties.