

Leergang voor studenten
en werkenden

Bomen en stedelijke omgeving

Hogeschool VHL (Van Hall Larenstein) heeft een rijke traditie in groene opleidingen. Veel studenten hebben hier een brede basis gelegd voor hun verdere carrière. Omdat het werkveld zich ontwikkelt, komen er ook veel werkenden terug voor een verdere specialisatie. De leergang 'Bomen en stedelijke omgeving' biedt binnen een gedegen cursus de verdieping waar de boomverzorgende wereld behoefte aan heeft.

ANNEMIEK VAN LOON, DE BOMENCONSULENT

Zelf zien en zelf ontdekken in de praktijklessen >

In 2011 benaderde de vakgroep Boomspecialisten van de VHG de hogeschool met de vraag om meer specifiek opgeleide hbo'ers, waaraan een grote behoefte was ontstaan; niet alleen door de snelle ontwikkeling van het bomenvak, maar ook door de toegenomen integraliteit van projecten. Hogeschool VHL heeft de handschoen opgepakt en in januari 2016 start de leergang voor de vierde keer voor zowel studenten als werkenden.



Foto: Pcbomen

Onbevangen nieuwsgierigheid

Van februari tot en met juni is er iedere donderdag een volle lesdag. Werkenden schuiven naast studenten aan bij de lessen en colleges. Deze combi maakt dat de studenten veel meekrijgen van de praktijkvraagstukken en nieuwste ontwikkelingen. De routiniers op hun beurt krijgen vrij snel last van een onbevangen nieuwsgierigheid, een voorwaarde voor een verdere ver-



dieping in het vak. Al drie jaar wordt er nu enthousiast samengewerkt binnen projecten en opdrachten. Ook de docenten zijn een gewogen mix van praktijk, wetenschap en theorie. Naast VHL-docenten wordt een groot aantal onderwerpen behandeld door praktiserend boomverzorgers, boomonderzoekers, en adviseurs. Er is een zeer divers aanbod aan onderwerpen met de focus op bomen. Onder andere anatomie, ziekten en aantastingen, ruimtelijke kwaliteit, conflicthantering, bestekken, participatie, beleid en ontwerpen passeren de revue.

Het unieke aan deze leergang zijn de verschillende invalshoeken

Meer dan ETT?

Deze cursus biedt een goede basis voor aspirant-ETT'ers maar stelt ook andere doelen. Zo werken gemeenteambtenaren aan goed opdrachtgeverschap en worden boomverzorgers een betere opdrachtnemer zonder ETT-ambities te hebben. Voor aspirant-ETT'ers is de cursus echter uniek door het werken aan een heldere communicatie, het ontleiden van een opdracht en het analytisch denken. Zo is voor een goed advies meer nodig dan schriftelijke vaardigheden. Belangrijk is om het werkelijke probleem achter een opdracht te doorgronden, dit vervolgens te onderzoeken en te komen tot oplossingen.

Daarnaast wordt bij de cursus duidelijk onderscheid gemaakt tussen gebruikswaarde, belevingswaarde en toekomstwaarde. Niet alleen de boom, maar ook de context krijgt hiermee aandacht. De boom wordt benaderd vanuit de maatschappelijke, technische, ecologische en econo-



mische invalshoek; essentieel voor een goede dialoog met partijen buiten de groene wereld.

Gang van zaken

De theorielessen worden direct toegepast in verschillende opdrachten waarbij projectmatig gewerkt wordt. Iedere deelnemer maakt een Boom Effect Analyse waarvoor de casus zelf aangedragen wordt. In de begeleidingsuren wordt telkens teruggekoppeld op de gang van zaken. Uiteindelijk wordt de opdracht beoordeeld. De kennisonderdelen worden in een kennistoets beoordeeld. Vervolgens wordt binnen een project toegewerkt naar het eindassessment waarbij de deelnemer op alle fronten gewogen wordt. Begeleidingen spelen hierbij een grote rol. Hier leren de deelnemers ook veel van elkaar door het geven en krijgen van feedback. Voor dit project wordt een rappor-

tage ingeleverd. Tijdens het eindassessment presenteert de deelnemer kort zijn werk, waarna een mondeling volgt met twee assessoren. Wanneer het assessment onvoldoende wordt afgerond, wordt een afspraak gemaakt voor een herkansing.

Voor wie?

Voor boomverzorgers die vanuit een mbo-niveau door willen groeien naar hbo-niveau biedt de cursus een stevige basis. Gemeenteambtenaren leren de bomen binnen hun gemeenten beter te vertegenwoordigen en werken aan goed opdrachtgeverschap. Kandidaat-ETT'ers die wel ruime praktijkervaring hebben leggen hier een goede basis voor de doorstart naar advisering en onderzoek. Civieltechnici die steeds vaker te maken krijgen met een integrale opdracht worden een betere gesprekspartner voor een boomtechnisch bedrijf. Het unieke aan deze leergang zijn de verschillende invalshoeken van waaruit het vak benaderd wordt. Door de samenwerking en de opdrachten komt iedere deelnemer zijn zwakke plekken tegen, uiteraard met als doel om er sterker uit te komen.

- < Ervaren boomtechnisch adviseurs demonstreren de verschillende onderzoeksmethoden binnen de leergang.

Samenwerking in opleiding European Tree Technician (ETT)

Vanaf februari 2016 gaan Hogeschool VHL en het Praktijk Centrum Bomen (PCbomen) samenwerken in het opleiden van European Tree Technicians. Fase 1 op VHL bestaat uit de leergang 'Bomen en stedelijke omgeving', die de basis legt voor communicatief, proces- en projectmatig werken. Fase 2 bestaat uit drie modulen die verzorgd worden door het praktijkcentrum PCbomen:

- o Module 1: Projectorganisatie en contracten
- o Module 2: Boomtechnisch onderzoek en -advies
- o Module 3: Boombeheer

De modules bestaan uit projecten die worden ondersteund met colleges. Net als op VHL zal de student intensief begeleid worden, zodat de opgedane vakkennis ook daadwerkelijk goed toegepast kan worden. De modules zijn ook los van elkaar te volgen. De start van de totale opleiding is het persoonlijk leerplan, dat opgesteld wordt na een opleidingsgesprek. Op deze wijze wordt optimaal gebruik gemaakt van de individuele situatie van de deelnemer. Aard, duur en kosten van de opleiding zijn dus afhankelijk van voorkennis, werkervaring en werkomgeving van de aspirant-ETT'er.