

# KWALITEITSZORGFICHE

## professionele Bachelor Elektromechanica



Meer info over  
kwaliteitszorg aan  
Hogeschool PXL



[www.pxl.be/Pub/Over-PXL/Kwaliteitszorg](http://www.pxl.be/Pub/Over-PXL/Kwaliteitszorg)

### OPLEIDINGSBELEIDSPLAN (september 2015)

De opleiding werkt in de periode 2015-2021 aan volgende thema's:

- Authentiek onderwijs
- Evaluatieplan
- Internationale partnerverbanden
- Maximale ontwikkelingskansen
- Betrokkenheid stakeholders
- Personeels- en professionaliseringsbeleid
- Onderzoekend handelen
- Duurzaamheid

### KWALITEITSTOETS 2 (maart 2016)

Een externe onafhankelijke commissie beoordeelde de opleiding. Deze beoordeling maakte deel uit van de testfase van het hogeschoolbrede kwaliteitszorgsysteem.

### KWALITEITSTOETS 1 (november 2021)

Kwaliteitstoets 1 vindt plaats aan het begin van de beleidsperiode. Een interne commissie, aangevuld met één externe werkveldvertegenwoordiger, geeft een advies en concrete aanbevelingen over het kwaliteitskenmerk 1 'opleidingsprofiel' en kwaliteitskenmerk 9 'kwaliteitszorg'.

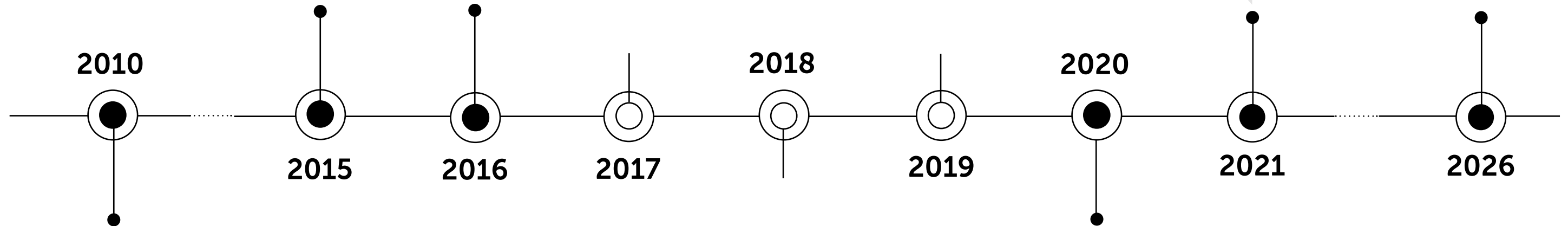
De opleiding kreeg een positief advies voor beide kwaliteitskenmerken. De opleiding stuurde haar beleidsplan (2021-2026) op basis van de aanbevelingen van de commissie bij alvorens het aan het beleidscollege voor te leggen. Het beleidscollege keurde het beleidsplan goed op 28 februari 2022.

#### Samenstelling commissie kwaliteitstoets 1

- Heidi Croes, directeur onderwijs & studentenbeleid (voorzitter)
- Astrid Hannes, directeur onderzoek & dienstverlening
- Veronique Janssen, diensthoofd kwaliteitszorg
- Roald Nelissen, departementshoofd PXL-Healthcare
- Sonia Vanderlinden, business development manager Flanders Make

### KWALITEITSTOETS 2 (2026)

Volgens het kwaliteitszorgsysteem van Hogeschool PXL zal een externe en onafhankelijke commissie de gerealiseerde kwaliteit van de opleiding beoordelen aan het einde van de beleidsperiode.



### VISITATIE (september 2010)

Een externe commissie onder leiding van VLUHR beoordeelt de kwaliteit van de opleiding. Het rapport vind je [hier](#).

### KWALITEITSTOETS 2 (december 2020)

Hogeschool PXL vat hieronder de belangrijkste bevindingen samen.

#### Evaluatiesysteem

- De evaluaties zijn doordacht, goed georganiseerd en bevorderen het leerproces van studenten.
- Tijdens de evaluaties wordt gebruik gemaakt van realistische cases afkomstig uit het werkveld. De studenten weten wat er van hen verwacht wordt en de beoordelingscriteria zijn duidelijk en gekend.
- De toetscommissie bewaakt de kwaliteit van de evaluaties. Het werkveld is al nauw betrokken bij de evaluaties, maar de opleiding zal overwegen om die betrokkenheid te versterken door het werkveld ook een rol te geven in de toetscommissie.

#### Krachtige leeromgeving

- De studenten staan centraal in de opleiding en worden goed ondersteund bij het samenstellen van hun studieprogramma.
- Studenten krijgen kwalitatieve feedback, zowel individueel als in groep. Ook leren studenten elkaar feedback te geven en nemen ze verantwoordelijkheid op voor hun leeromgeving.
- De reële beroepspraktijk komt uitgebreid aan bod in het onderwijs. Er is een goede wisselwerking tussen de studenten, het werkveld en de lectoren. De opleiding heeft de ambitie om ook de afgestudeerden hierin te betrekken, zij kunnen bijvoorbeeld studenten helpen bij

het kiezen van hun afstudeerrichting.

- De opleiding hanteert al geruime tijd een combinatie van lessen op de campus met online lessen. De opleiding wil ook het leren op de werkplek mogelijk maken. Hiervoor zal de opleiding eerst een visie ontwikkelen en vervolgens de haalbaarheid ervan nagaan in overleg met het werkveld.
- De studiematerialen zijn gevarieerd, van een goede kwaliteit en relevant. De elektronische leeromgeving Blackboard ondersteunt het leerproces van de studenten.
- Er zijn weinig factoren die het studeren belemmeren. De opleiding organiseert zomercursussen en werkt met study buddies om inhoudelijke hindernissen en verschillen in voorkennis tussen studenten op te vangen. De opleiding zal dit nauwgezet blijven opvolgen.

#### Personeel

- Het onderwijs wordt verzorgd door een hecht en enthousiast team met kennis van zaken. Ze hebben nauwe contacten met het werkveld en volgen evoluties in de sector goed op. De lectoren blijven zich bijscholen en de opleiding zal erop toezien dat hiervoor voldoende tijd ter beschikking is.
- De studenten zijn erg tevreden over de lectoren die een coachende rol opnemen. Ze zijn gemakkelijk aanspreekbaar en spelen snel in op noden en wensen van studenten, wat het leerproces bevordert. De opleiding zal de studenten blijven aanmoedigen om de online kwaliteitsbevragingen in te vullen.

#### Eindniveau

- De studenten realiseren het vooropgestelde eindniveau in de afstudeerfase door uitdagende opdrachten uit te voeren. Ze worden hierin goed begeleid en opgevolgd en op het einde is er een uitgebreid evaluatiegesprek. De opleiding zal er sterker op toezien dat alle studenten de kans krijgen om complexe problemen op te lossen en voldoende feeling krijgen met de werkvloer.
- Omdat het werkveld dit zeer belangrijk vindt, zal in het programma nog extra ingezet worden op het trainen van schriftelijk rapporteren.
- Het werkveld is sterk betrokken bij de opleiding en is positief over de bestaande afstudeerrichtingen klimatisering en onderhoudstechnologie. De opleiding zal deze werkveldbetrokkenheid nog uitbreiden naar andere regio's en sectoren. Daarnaast zal de opleiding de mogelijkheid onderzoeken om het aanbod uit te breiden en meer in te zetten op automatisering.
- De afgestudeerden zijn tevreden over de opleiding en voelen zich klaar voor de arbeidsmarkt.

#### Samenstelling commissie kwaliteitstoets 2

- Voorzitter, Jules Pieters, Emeritus hoogleraar, Universiteit Twente
- Eric Pass, Algemeen beheerder UHasselt
- Johan Duerloo, Talentmanagement, rekrutering & selectie en stageadviseur bij BASF
- Jorik De Smet, Student Bachelor in de Elektromechanica Hogeschool