

In de Beleidsnota EWI 2019-2024:

We maken ook werk van een volwaardig instrument voor onderzoeksinfrastructuur in hogescholen.

B. VORIGE BESLISSINGEN EN ADVIEZEN

Op 28 September 2020 lanceerde de Vlaamse Regering naar aanleiding van de Septemberverklaring 2020 het Vlaams Relanceplan 'Vlaamse Veerkracht'.

Hierin wordt gesteld dat deze corona crisis hét moment is om te investeren en zo onze welvaart veilig te stellen. Dit is ook hét moment om een versnelling hoger te schakelen naar een meer duurzame economie en om te investeren in innovatie, onderwijs en opleiding, in natuur en omgeving.

In dit plan worden de speerpunten van de vereiste investeringen opgesomd. Het luik 'Publieke investeringen' vermeldt een verhoging van de VAK-investeringsenveloppe met het oog op het versneld realiseren van belangrijke investeringsprojecten zoals onderzoeksinfrastructuur o.a. in het hoger onderwijs.

2. INHOUD

Context

Hogescholen worden beschouwd als een belangrijke actor binnen het innovatielandschap door valorisatie van kennis naar de kmo's. Deze valorisatie van kennis wordt onder meer gefaciliteerd door het kennisdiffusie-instrument 'Blikopener' dat door het Agentschap Innoveren & Ondernemen ondersteund wordt. Via Blikopener wordt voornamelijk ingezet op:

- Ontsluiten van de innovatiekennis bij de hogescholen;
- Samenwerken;
- Beter en sneller innoveren.

Maar vooraleer er gevaloriseerd kan worden, moeten hogescholen over voldoende ruimte en ondersteuning beschikken om ook effectief onderzoek uit te kunnen voeren. Hiervoor is niet enkel menskracht nodig, maar ook voldoende onderzoeksinfrastructuur. De hogescholen hebben echter slechts in beperkte mate toegang tot de investeringsbudgetten voor O&O-infrastructuur.

Terwijl Industrie 4.0, Artificial Intelligence (AI) en Cyber Security (CS), circulaire economie, zorgtechnologie, chemie, bouw en vele andere domeinen razendsnel evolueren, kunnen hogescholen niet ingaan op de vragen van het werkveld of internationale partners door het ontbreken van de geschikte, up-to-date onderzoeksinfrastructuur om hun O&O activiteiten op een professionele wijze uit te voeren. Om op de actuele vragen van het werkveld te kunnen antwoorden, zijn jaarlijkse investeringsbudgetten noodzakelijk voor state-of-the-art onderzoeksinfrastructuur.

Situering van de oproep

Gelet op de noodzaak aan voldoende middelen en geschikte onderzoeksinfrastructuur heeft de Vlaamse Regering in haar Regeerakkoord 2019-2024 aangegeven verder te zullen onderzoeken hoe het hoger onderwijs verder versterkt kan worden via middelen voor investeringen voor onderzoeksinfrastructuur voor onderzoeks- en kennisinstellingen.

////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////////

