



kknn.

Welkom

Introductie Bowinn – campus voor innovatie





Wat is Bowinn?

Bowinn is een onafhankelijke stichting.

Van en voor Noord-Nederlandse ondernemers in de bouw, installatietechniek en infrasector die op innovatie- & kennisgebied in een keten willen samenwerken.

Bowinn is een scharnierpunt in de regio waar bedrijven, onderwijsinstellingen, overheden en andere maatschappelijk relevante organisaties elkaar vinden en de handen ineen slaan om te komen tot nieuwe ontwikkelingen. Deze activiteiten van Bowinn zijn pionierswerk en niet op een eigen verdienmodel gericht. Economische structuurversterking voor de regio en haar technische sectoren en onderwijsbehoefte is een pré.

De vier pijlers van Bowinn



Bowinn
Campus voor innovatie in

Wat doet Bowinn

- Partnernetwerk van regionale mkb-techniek ondernemers en onderwijs
- Werkt aan innovatieve oplossingen in de bouw, installatie, automatisering en digitalisering
- Verbind overheid, bedrijfsleven en onderwijs
- Economische structuurversterking in de sector (bouw)techniek
- Onderzoeks- en kenniscentrum

Campus voor innovatie in de bouw (techniek)



Werkt aan

- Aansluiting onderwijs en arbeidsmarkt
- Techniek onderwijs in de regio versterken
- Wendbaar vakmanschap
- Duurzaam, circulair en energieneutraal bouwen
- Onderzoeksopdrachten (o.a. energietransitie gemeente)
- Testcentrum (klimaatkamers)

Onze focus

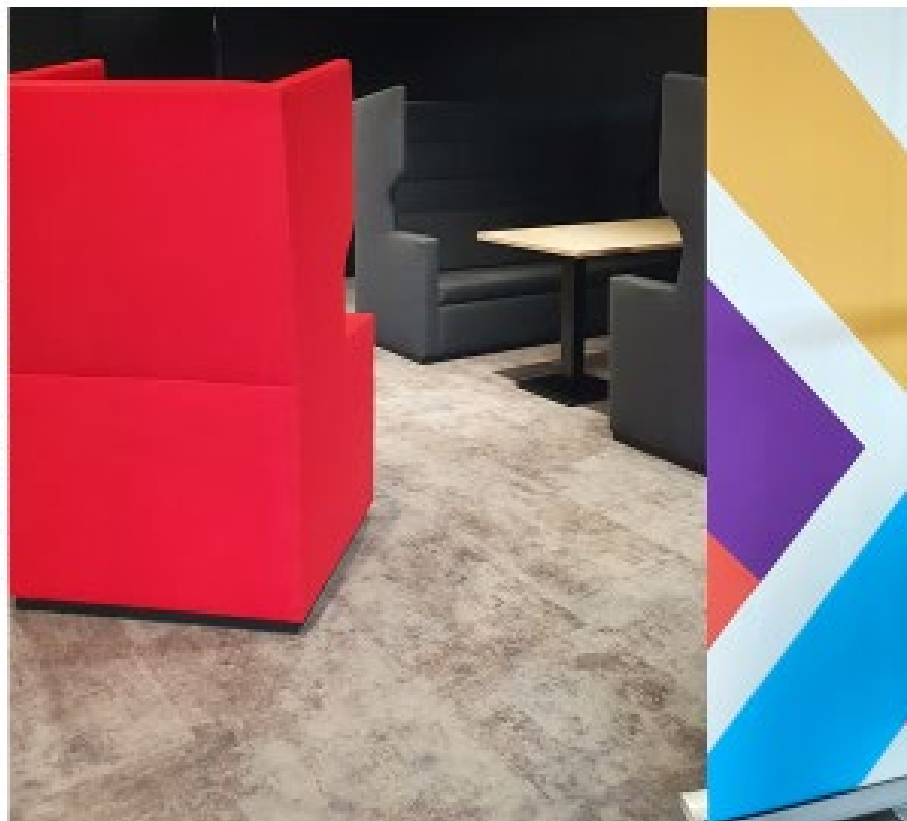
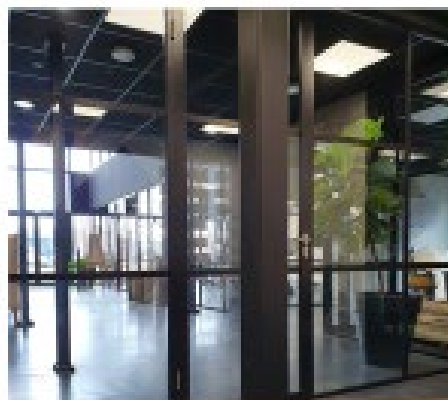




Atelier



hogeschool



- MDP (Multidisciplinair Project) 330 studenten van 9 technische opleidingen, 34 begeleidende docenten, 5 onderzoekseenheden van NHL Stenden
- 60 studenten van ROC Friese Poort en Friesland College en CSG Liudger expedities georganiseerd op het gebied van circulair- en biobased bouwen
- Versterken techniek onderwijs in de regio met praktijk opdrachten
- Economische structuurversterking voor de technische sector
- Overheid en onderwijs moeten ook regionaal in initiatieven investeren

Waarde voor de regio

Overzicht



- Borg praktijk gericht technisch beroepsonderwijs in de regio
- Verbeter het openbaar vervoer voor jongeren vanuit de periferie naar school
- Biedt jongeren kansen – veel banen in de techniek - verdient politieke aandacht
- Verbeter samenwerking
- Continueer goede initiatieven
- Ruimte maken voor een praktijklocatie in de regio

Aandachtspunten

Kansen



- Economische transitie – meer ouderen, minder jongeren
- Weinig specifiek techniekonderwijs in de regio
- Politiek wil altijd nieuwe initiatieven ontplooiën – oude wijn in nieuwe vaten
- Geen duidelijke politieke agenda voor jongeren
- Technische bedrijven gaan zelf jongeren opleiden – gevaar voor het onderwijs
- Jongeren betreden hierdoor op de markt zonder diploma

Aandachtspunten

Bedreigen



Wat kunt u de komende jaren van Bowinn verwachten?

Ketensamenwerking opzetten versnellen van de energie transitie en verduurzaming woningcontingent

Inzet studenten en docenten op het gebied van verduurzaming en innovatie en kennisdeling

Project Wendbaar Vakmanschap) met o.a. bedrijfsleven, onderwijs voor duurzame inzetbaarheid van werkenden, en de positie op de arbeidsmarkt van werk(zoek)enden, te vergroten

Doorontwikkeling nieuwe bouwmethoden en biobased isolatiemateriaal

Organisatie van kennisbijeenkomsten, netwerkbijeenkomsten en kennistafels

In-en Export kansen regionale bouw- en installatiesector op het gebied van verduurzaming

Human Capital. i.s.m. onderwijsinstellingen,

Opzetten Energieloket voor Noardeast-Fryslân

Ledenwerving inzake ketensamenwerking bouwsector

Het stimuleren en bevorderen van de samenwerking tussen ondernemers, overheden en onderwijs, door samenwerking te bevorderen en kennis te delen

Inzet klimaatkamers verhogen. Uniek in Noord-Nederland

Energie expertise centrum ANNO-regio



doowir

campus voor innovatie in

DANK VOOR UW AANDACHT



provinsje fryslân
provincie fryslân

