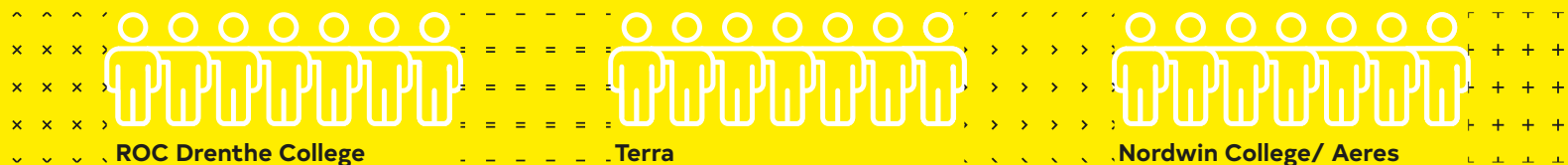


Talent in beeld

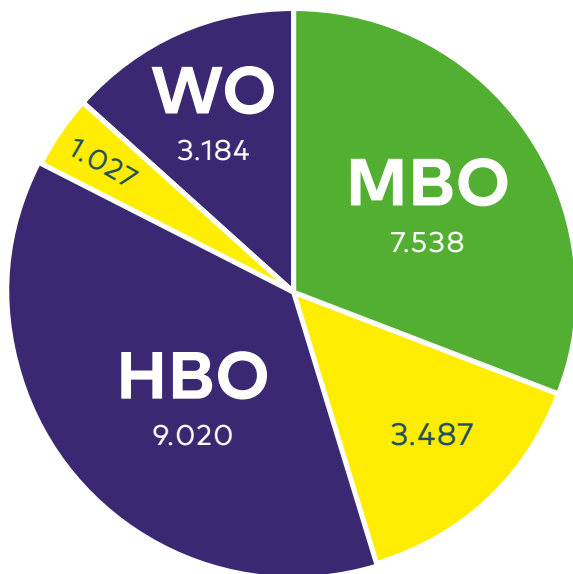


Talent monitor 2021 - 2022

Studenten in Noord-Nederland met een energieopleiding of energie onderdeel in de opleiding

+ = Energie geïnteresseerde studenten Noord-Nederland

TOTAAL 24.256



- Mbo Energy College studenten
- Hbo/wo studenten met veel energieonderwijs (10+ ECTS* in opl.)
- Hbo/wo studenten met enig energieonderwijs (1 - 9 ECTS* in opl.)

*European Credit Transfer and Accumulation System

= > Totaal aantal studenten in Noord-Nederland

HBO / WO	67.700
Hanzehogeschool	31.280
Rijksuniversiteit Groningen	36.420

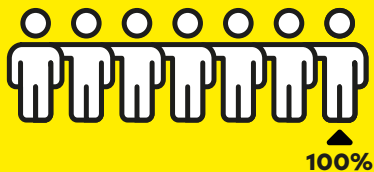
MBO	63.770
ROC Friese Poort	14.988
Alfa-college	12.387
Noorderpoort	13.768
ROC Friesland College	8.442
ROC Drenthe College	7.704
Terra	1.784
Nordwin College/ Aeres	4.697

TOTAAL	131.470
--------	---------

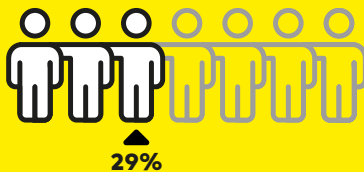


Mbo-instellingen

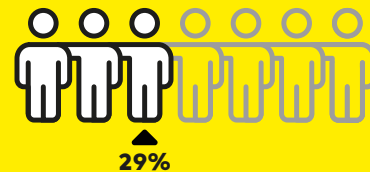
Aantal studenten verdeeld over 38 opleidingen bij zeven verschillende instellingen



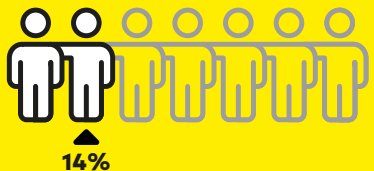
Totaal: 7.538



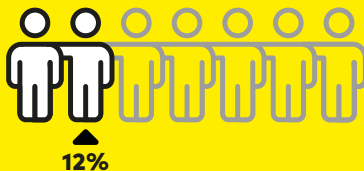
ROC Friese Poort: 2.219



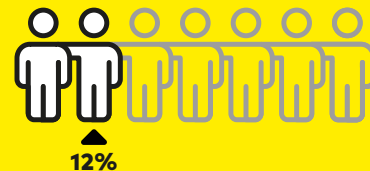
Alfa-college: 2.173



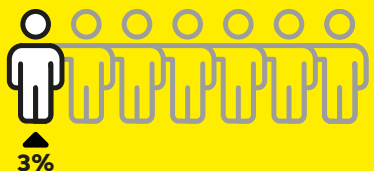
Noorderpoort: 1.080



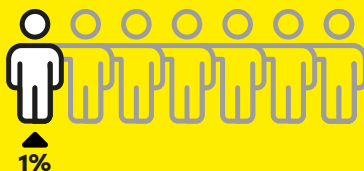
ROC Friesland College: 897



ROC Drenthe College: 899



Terra: 228



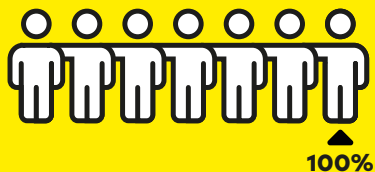
Nordwin College / Aeres: 42



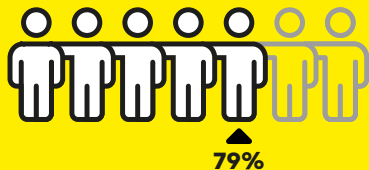
Mbo-studenten per opleiding

TOTAAL	7.538
ICT	2.527
Engineering	1.410
Bouw	1.120
Automotive	517
Electrotechniek	650
Agrarisch Loonwerk en Teelt	270
Mechatronica	343
Installatietechniek	311
Allround Operationele Techniek	171
Procestechniek	219

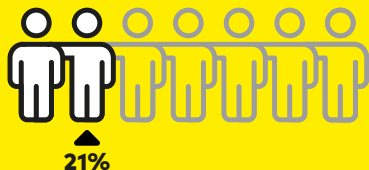
Aantal studenten



Totaal: 15.663



Hanzehogeschool: 12.308



Rijksuniversiteit Groningen: 3.355

Aantal opleidingen



Totaal: 21



Hanzehogeschool: 16



Rijksuniversiteit Groningen: 5



Bachelorstudenten

HANZEHOGESCHOOL	12.308	Mate*
Built Environment	698	○ ○ ○ ○
Industrieel Product Ontwerpen	202	○ ○ ○ ○
Communicatie & International Communication	1.114	○ ○ ○ ○
Commerciële Economie	1.473	○ ○ ○ ○
Elektrotechniek	482	○ ○ ○ ○
Toegepaste Psychologie	757	○ ○ ○ ○
Finance & Control	596	○ ○ ○ ○
Chemie	216	○ ○ ○ ○
Ondernemerschap en Retailmanagement	542	○ ○ ○ ○
Chemische Technologie	101	○ ○ ○ ○
Technische Bedrijfskunde	610	○ ○ ○ ○
Hbo-ICT	1.043	○ ○ ○ ○
Bedrijfskunde	1.267	○ ○ ○ ○
Werktuigbouwkunde	623	○ ○ ○ ○
International Business	1.464	○ ○ ○ ○
Hbo-rechten	1.120	○ ○ ○ ○

RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN	3.355	Mate*
Spatial Planning and design	399	○ ○ ○ ○
Natuurkunde	382	○ ○ ○ ○
Scheikunde	239	○ ○ ○ ○
Psychology	2.135	○ ○ ○ ○
Global Responsibility and Leadership	200	○ ○ ○ ○

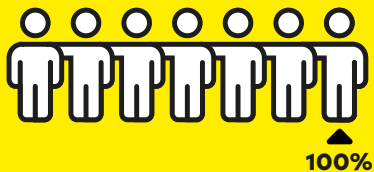
Energiescripties zijn niet meegenomen in de berekening

* Mate van energieonderwijs in opleiding.

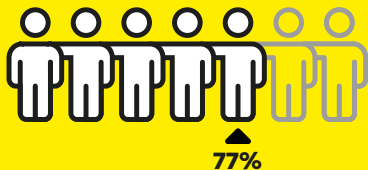


Minoren

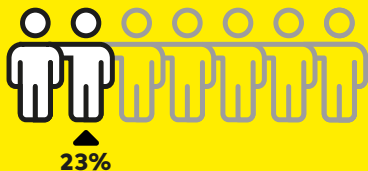
Aantal studenten



Totaal: 259



Hanzehogeschool: 199



Rijksuniversiteit Groningen: 60

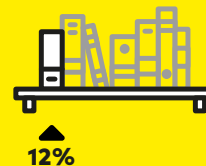
Aantal opleidingen



Totaal: 8



Hanzehogeschool: 7



Rijksuniversiteit Groningen: 1



Minorstudenten

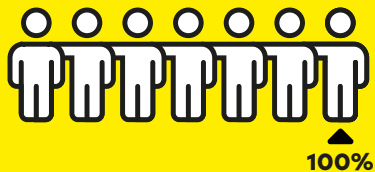
HANZEHOGESCHOOL	199	Mate*
Minor Energy and Society	72	○○○○○
Minor Smart Energy	24	○○○○○
Minor Sustainable Energy Professional	22	○○○○○
Minor Energy Markets	18	○○○○○
Minor Flexible Energy Technology	24	○○○○○
Minor Energy Efficiency in the Process Industry	11	○○○○○
Minor Windenergie	28	○○○○○

RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN	60	Mate*
Minor Energy	60	○○○○○

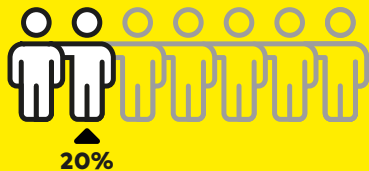
Energiescripties zijn niet meegenomen in de berekening

* Mate van energieonderwijs in opleiding.

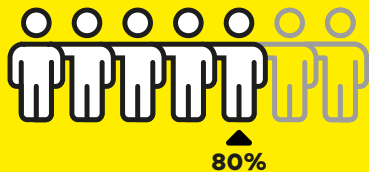
Aantal studenten



Totaal: 796



Hanzehogeschool: 164

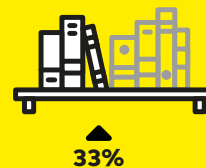


Rijksuniversiteit Groningen: 632

Aantal opleidingen



Totaal: 12



Hanzehogeschool: 4



Rijksuniversiteit Groningen: 8



Masterstudenten

Deelnemers aan New Energy Academy

HANZEHOGESCHOOL	199	Mate*
European Master in Renewable Energy	34	○○○○
European Master in Sustainable Energy System Management	42	○○○○
Master Energy for Society	46	○○○○
Master international communication	42	○○○○

RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN	632	Mate*
Energy and Environmental Science	130	○○○○
LLM Energy and Climate Law	37	○○○○
Economics & Businesses - Energy Focus Area	50	○○○○
Environmental Psychology	25	○○○○
Environmental and Infrastructural Planning	115	○○○○
Chemistry	120	○○○○
Chemical Engineering	108	○○○○

Energiescripties zijn niet meegenomen in de berekening

* Mate van energieonderwijs in opleiding.



Extracurriculair programma

Deelnemers aan New Energy Academy

NEW ENERGY ACADEMY PROGRAMMA	
Aantal activiteiten	32
Aantal deelnemers	2.114
Uitgegeven Energy Academy Certificaten	43
Uitgegeven Energy Transition Challenged certificaten	20
Uitgegeven Energy Academy mini-course Certificaten	20



Project

Het project 'Talent in Beeld' is tot stand gekomen vanuit een samenwerking tussen NOM en New Energy Coalition. Met als doel om meer inzicht te geven over de energietalenten in de regio Noord-Nederland in het academisch jaar '21/'22.

In deze monitor wordt uitgegaan van cijfers van Energy College, Hanzehogeschool Groningen en Rijksuniversiteit Groningen.

In de toekomst kunnen er ook andere onderwijsinstellingen in Noord-Nederland meegenomen worden.

De data is verzameld door gebruik te maken van gegevens van DUO, Hanzehogeschool Groningen, Rijksuniversiteit Groningen en New Energy Coalition. Deze data is met alle zorgvuldigheid behandeld en vertaald naar de context van dit project.

Samenwerking van

- NOM, Investerings- en Ontwikkelingsmaatschappij voor Noord-Nederland
- New Energy Coalition

Vormgeving

Marcel van den Berg Grafisch Ontwerp

Contact

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met New Energy Coalition:

Marieke Abbink-Pellenbarg

(m.abbink@newenergycoalition.org)