



BECOMING FIT FOR THE FUTURE

by working and learning in Real Life Projects

Formerly known as Research minor Research & Innovation

Minor | 30 ECTS

Spring semester (February – June) | Autumn semester (September – January)

Benefits

You will

- Increase your **research capacity**
- Work on **real challenges** with students from other programs
- **Learn from experts**, researchers and stakeholders from the field
- **Contribute to real problems**: your solutions will be of direct use to stakeholders, and future students will build their project on your results
- **Prepare for your thesis research** and a master program

Examination

- **Individual oral assessment** about the development of your **research capacity** (portfolio), **professional development** and **usefulness and feasibility** of the end product
- Two assessors, including your coach



What and how will you learn?

- You will learn how to **execute a research project**
- You will **apply your expertise to the problem** and share it with students from other domains
- You **collaborate** with each other in groups on an interdisciplinary challenge
- **Be coached** to increase your research capacity

Examples

Interdisciplinary project	Study programs and study fields	Possible endproducts
Circular Economy, Energy transition, Sustainable water system of Dishoek, Building with Nature	Economics, Business & Management, (Civil) Engineering, Social sciences, Watermanagement	Advice report, stakeholder workshop, prototype, scenario study, poster
Robotization in health care and maintenance	ICT, Engineering, Health Care, Logistics, Engineering	Design, advice report, prototype, poster
Science in Residence and Schouwen-Duiveland: social challenges, sustainability	Social Work, Pedagogy, Education, Watermanagement, Economics, Business & Management	Advice report, stakeholder workshop
Bio-based constructions and Water Technology	Engineering, Life Sciences & Chemistry, Water & Land	Design, advice report, prototype, poster
Data science, Business Models, Supply Chain Innovation	Logistics & Supply Chain, Economics, Business & Management	Advice report, tools, scenario study, poster
Healthy Region, Coastal Tourism and Water Safety & Spatial Planning, Support needs of SME's Scheldemond region	Vitality and Tourism, Health Care, Sport management, Business & Tourism, Logistics & Supply Chain, HRM, IBMS	Advice report, tools, scenario study, stakeholder workshop, poster

More information and contact

[Becoming Fit for the Future](#) (accessible for visitors with an HZ account) or at the [Project Portfolio](#)

Gabriëlle Rossing | gabrielle.rossing@hz.nl



SAMENWERKEN AAN EEN PRAKTIJKVRAAGSTUK

in de minor (30 ECTS)

BECOMING FIT FOR THE FUTURE

Bekend als de onderzoeksminor Research & Innovation

Voorjaarsemester (februari – juni) | Najaarsemester (september – januari)

Wat bereik je met deze minor?

Je

- Ontwikkelt je **onderzoekend vermogen**
- Werkt aan **echte uitdagingen** met studenten uit andere opleidingen
- **Leert van experts**, onderzoekers en stakeholders uit het werkveld
- **Draagt bij aan echt vraagstukken**: jullie oplossing zijn direct van nut voor de stakeholders, en anderen zullen voortbouwen op jullie resultaten
- **Bereidt je voor op afstuderen** en een master

Toetsing

- **Individuele mondelinge assessment** over de ontwikkeling van jouw **onderzoekend vermogen** (portfolio), **professionele ontwikkeling** en de **bruikbaarheid** van het eindproduct
- Twee assessoren, inclusief jouw coach



Wat en hoe ga je leren?

- Je leert hoe je een **onderzoeksproject uit voert**
- Je **past jouw kennis toe op de uitdaging** en deelt het met studenten uit andere opleidingen
- Je **werkt samen** in een groep aan interdisciplinaire vraagstukken
- Je **wordt gecoacht** op het ontwikkelen van jouw onderzoekend vermogen

Voorbeelden

Interdisciplinair project	Opleidingen	Mogelijke eind producten
Circulaire Economie, Energietransitie, Duurzame watersystemen in Dishoek, Building with Nature	Economie, Business & Management; (Civil) Engineering, Sociale studies, Watermanagement	Adviesrapport, stakeholderworkshop, prototype, scenario studie, poster
Robotisering in gezondheidszorg en maintenance	ICT, Bouwkunde, Verpleegkunde, Logistiek	Ontwerp, adviesrapport, prototype,
Science in Residence, Schouwen-Duiveland: sociale vraagstukken, duurzaamheid	Social Work, Pedagogie, Pabo, Watermanagement, Economie, Business & Management	Adviesrapport, stakeholderworkshop
Integraal Kindcentrum	Social Work, Pedagogie, Pabo	Adviesrapport, stakeholderworkshop
Bio-based gebouwen en producten, and Watertechnologie	Bouwkunde, Life Sciences & Scheikunde, Water & Land	Ontwerp, adviesrapport, prototype, poster
Data science, Business Models, Supply Chain Innovation	Logistiek & Supply Chain, Economie, Business & Management	Adviesrapport, tools, scenariostudie, poster
Gezonde regio, Kusttoerisme, Waterveiligheid en ruimtelijke planning, Supportbehoefte MKB Scheldemond region	Vitaliteit en Toerisme, Verpleegkunde, Sportmanagement, Business & Toerisme, Logistiek & Supply Chain, HRM, IBMS	Adviesrapport, tools, scenariostudie, stakeholderworkshop, poster

Meer informatie en contact

[Becoming Fit for the Future](#) (Engelstalig, toegankelijk voor bezoekers met een HZ account) of op het [Projectenportfolio](#)

Gabriëlle Rossing | gabrielle.rossing@hz.nl

