

Opleiding

Toegekend diploma

Master of Science

Programmaduur

48 maanden

ECTS credits

240

Niveau eindkwalificatie

Master

Vorm

Deeltijd

Taal

Engels

School

Institute of Future
Environments

Locaties

Groningen

Architectuur

Programmabeschrijving

De Academie van Bouwkunst Groningen (AvbG) verzorgt de masteropleiding Architectuur tot architect. De kern van de opleiding is architectonisch ontwerpen. De opleiding leidt op tot architecten die een beargumenteerd ruimtelijk (gebouw)ontwerp kunnen maken en weten hoe dat gerealiseerd kan worden. Afgestudeerden mogen de titel Master of Science voeren. Het diploma biedt het recht op inschrijving als architect in het Architectenregister van het Bureau Architectenregister (BA), het behaalde diploma wordt binnen de gehele Europese Unie erkend.

Leeruitkomsten

1. Het vermogen tot architectonische vormgeving die zowel voldoet aan esthetische als aan technische en functionele eisen;
2. Passende kennis van de geschiedenis van de architectuur, aanverwante kunstvormen en menswetenschappen, evenals van de maatschappelijke en culturele stromingen voor zover die van invloed zijn op het vakgebied van de architectonische vormgeving;
3. Kennis van de beeldende kunsten voor zover die van invloed kunnen zijn op de kwaliteit van de architectonische vormgeving;
4. Passende kennis van stedenbouw, planologie en daarbij gebruikte technieken;
5. Inzicht in de relatie tussen mensen en architectonische constructies en tussen architectonische constructies en hun omgeving, alsmede de noodzaak om architectonische constructies en de ruimten daartussen af te stemmen op menselijke behoeften en maatstaven;
6. Inzicht in het architectenberoep en de rol van de architect in de maatschappij, in het bijzonder bij het maken van projecten waarin rekening wordt gehouden met sociale factoren;
7. Inzicht in en vaardigheid met de methoden van onderzoek en voorbereiding van een project;
8. Inzicht in de problemen op het gebied van het constructief ontwerp, de constructie en de civiele bouwkunde in verband met het ontwerpen van gebouwen;
9. Passende kennis van de natuurkundige en technologische vraagstukken, alsmede van de functie van een bouwwerk met het oog op het verschaffen van comfort en bescherming tegen weersomstandigheden;
10. Technische bekwaamheid als ontwerper, teneinde binnen de door begrotingsfactoren en bouwvoorschriften gestelde grenzen te kunnen voldoen aan de eisen van de gebruikers van het betrokken gebouw;
11. Passende kennis van de industrieën organisaties en procedures die een rol spelen bij het omzetten van ontwerpen in bouwwerken en het inpassen van plannen in de planologie;
12. Vaardigheid in beeld, geschrift en woord om een ontwerp en plan inzichtelijk te maken voor anderen;
13. Passende kennis van en inzicht in procedures en processen van besluitvorming.

Programma

Architectuur

credits

Jaar 1	60
□ Designstudio 1	11
▫ ARDM20D1 - Designstudio 1 (Overall)	0
▫ ARDM20DDE1 - Design	5
▫ ARDM20DCR1 - Create	1
▫ ARDM20DEX1 - Explore	2
▫ ARDM20DAD1 - Adapt	1
▫ ARDM20DLD1 - Lead	1
▫ ARDM20DRE1 - Relate	1
□ Researchstudio 1	6
▫ ARDM20R1 - Researchstudio 1 (Overall)	0
▫ ARDM20REX1 - Explore	3
▫ ARDM20RLN1 - Learn	2
▫ ARDM20RRE1 - Relate	1
□ Designstudio 2	11
▫ ARDM20D2 - Designstudio 2 (Overall)	0
▫ ARDM20DDE2 - Design	5
▫ ARDM20DCR2 - Create	1
▫ ARDM20DEX2 - Explore	2
▫ ARDM20DLE2 - Learn	1
▫ ARDM20DAD2 - Adapt	1
▫ ARDM20DLD2 - Lead	1

▢ Professional Development 1	2
▫ ARDM20PLN1 - Learn	1
▫ ARDM20PRE1 - Relate	1
▢ Practice 1	30
▫ ARDM20PEP1 - Practice 1	30
Jaar 2	60
▢ Designstudio 3 Verplicht	9
▫ ARDM20D3 - Designstudio 3 (Overall)	0
▫ ARDM20DDE3 - Design	4
▫ ARDM20DCR3 - Create	1
▫ ARDM20DEX3 - Explore	1
▫ ARDM20DAD3 - Adapt	1
▫ ARDM20DLD3 - Lead	1
▫ ARDM20DRE3 - Relate	1
▢ Designstudio 3 Vrije Keuze	2
<i>keuze uit onderstaande vakken</i>	
▫ ARDM20DDE31 - Design	1
▫ ARDM20DDE32 - Design	2
▫ ARDM20DCR31 - Create	1
▫ ARDM20DCR32 - Create	2
▫ ARDM20DEX31 - Explore	1
▫ ARDM20DEX32 - Explore	2
▢ Researchstudio 2	6
▫ ARDM20R2 - Researchstudio 2 (Overall)	0
▫ ARDM20REX2 - Explore	3
▫ ARDM20RLN2 - Learn	2
▫ ARDM20RRE2 - Relate	1
▢ Designstudio 4 Verplicht	9
▫ ARDM20D4 - Designstudio 4 (Overall)	0
▫ ARDM20DDE4 - Design	4
▫ ARDM20DCR4 - Create	1
▫ ARDM20DEX4 - Explore	1
▫ ARDM20DLN4 - Learn	1
▫ ARDM20DAD4 - Adapt	1
▫ ARDM20DLD4 - Lead	1
▢ Designstudio 4 Vrije Keuze	2
<i>keuze uit onderstaande vakken</i>	
▫ ARDM20DDE41 - Design	1
▫ ARDM20DDE42 - Design	2
▫ ARDM20DCR41 - Create	1
▫ ARDM20DCR42 - Create	2
▫ ARDM20DEX41 - Explore	1
▫ ARDM20DEX42 - Explore	2
▢ Professional Development 2	2
▫ ARDM20PLN2 - Learn	1
▫ ARDM20PRE2 - Relate	1
▢ Practice 2	30
▫ ARDM20PEP2 - Practice 2	30
Jaar 3	60
▢ Designstudio 5 Verplicht	4
▫ ARDM20D5 - Designstudio 5 (Overall)	0
▫ ARDM20DDE5 - Design	4
▢ Designstudio 5 Vrije Keuze DEC	4
<i>keuze uit onderstaande vakken</i>	
▫ ARDM20DDE51 - Design	1
▫ ARDM20DDE52 - Design	2
▫ ARDM20DDE53 - Design	3
▫ ARDM20DDE54 - Design	4
▫ ARDM20DCE51 - Create	1
▫ ARDM20DCE52 - Create	2
▫ ARDM20DCE53 - Create	3
▫ ARDM20DCE54 - Create	4
▫ ARDM20DEX51 - Explore	1
▫ ARDM20DEX52 - Explore	2
▫ ARDM20DEX53 - Explore	3
▫ ARDM20DEX54 - Explore	4
▢ Designstudio 5 Vrije Keuze ADLLR	3
<i>keuze uit onderstaande vakken</i>	
▫ ARDM20DAD51 - Adapt	1
▫ ARDM20DAD52 - Adapt	2
▫ ARDM20DAD53 - Adapt	3

▫ ARDM20DLN51 - Learn	1
▫ ARDM20DLN52 - Learn	2
▫ ARDM20DLN53 - Learn	3
▫ ARDM20DLD51 - Lead	1
▫ ARDM20DLD52 - Lead	2
▫ ARDM20DLD53 - Lead	3
▫ ARDM20DRE51 - Relate	1
▫ ARDM20DRE52 - Relate	2
▫ ARDM20DRE53 - Relate	3
▫ Researchstudio 3	6
▫ ARDM20R3 - Researchstudio 3 (Overall)	0
▫ ARDM20REX3 - Explore	3
▫ ARDM20RLN3 - Learn	2
▫ ARDM20RRE3 - Relate	1
▫ Designstudio 6 Verplicht	4
▫ ARDM20D6 - Designstudio 6 (Overall)	0
▫ ARDM20DDE6 - Design	4
▫ Designstudio 6 Vrije Keuze DEC	4
<i>keuze uit onderstaande vakken</i>	
▫ ARDM20DDE61 - Design	1
▫ ARDM20DDE62 - Design	2
▫ ARDM20DDE63 - Design	3
▫ ARDM20DDE64 - Design	4
▫ ARDM20DCE61 - Create	1
▫ ARDM20DCE62 - Create	2
▫ ARDM20DCE63 - Create	3
▫ ARDM20DCE64 - Create	4
▫ ARDM20DEX61 - Explore	1
▫ ARDM20DEX62 - Explore	2
▫ ARDM20DEX63 - Explore	3
▫ ARDM20DEX64 - Explore	4
▫ Designstudio 6 Vrije Keuze ADLLR	3
<i>keuze uit onderstaande vakken</i>	
▫ ARDM20DAD61 - Adapt	1
▫ ARDM20DAD62 - Adapt	2
▫ ARDM20DAD63 - Adapt	3
▫ ARDM20DLN61 - Learn	1
▫ ARDM20DLN62 - Learn	2
▫ ARDM20DLN63 - Learn	3
▫ ARDM20DLD61 - Lead	1
▫ ARDM20DLD62 - Lead	2
▫ ARDM20DLD63 - Lead	3
▫ ARDM20DRE61 - Relate	1
▫ ARDM20DRE62 - Relate	2
▫ ARDM20DRE63 - Relate	3
▫ Professional Development 3	2
▫ ARDM20PLN3 - Learn	1
▫ ARDM20PRE3 - Relate	1
▫ Practice 3	30
▫ ARDM20PEP3 - Practice 3	30
Jaar 4	60

share your talent. move the world.

De ECTS onderwijscatalogus van de Hanzehogeschool Groningen wordt met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Het is echter mogelijk dat de inhoud van de catalogus -en de daarin vervatte informatie- verouderd, incompleet of onjuist is. Aan de inhoud van de catalogus kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.