

BeGeo 2024

LA CONNEXION A L'ETAT PUR
DE ULTIEME CONNECTIE



Competenties en skills
voor de toekomstige landmeter-expert

Nele Vanhoutte, BULE/UBGE

begeo.be

Sponsored by





BULE (Belgische Unie van Landmeters-Experten)

UBGE (L'Union Belge des Géomètres-Experts)

Overzicht presentatie

- 1) Competenties en skills landmeter-expert
- 2) Toegang tot het beroep van landmeter-expert
- 3) Verworven beroepservaring (15 – 12 – 10 jaar)

1. Competenties en skills landmeter-expert

Beroepsspecifieke competenties	Generieke skills
<p>Meetmethodes</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Toegepaste topografie, meettechnieken en vereffening✓ Foutenleer <p>Recht</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Burgerlijk recht✓ Grondige kennis Goederenrecht (boek 3)✓ Grondige kennis Verbintenissenrecht (boek 5)✓ Administratief recht inzake ruimtelijke ordening✓ Gerechtelijk recht inzake deskundigenonderzoek <p>Expertise</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Schattingstechnieken✓ Gebouwenpathologie✓ Technieken studie bureau✓ Expertise en vaststellingen <p>Deontologie en wetgeving</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Deontologie en beroepswetgeving in de ruime zin	<p>De landmeter-expert</p> <ul style="list-style-type: none">✓ neemt sturende rol✓ kan samenwerken in een ploeg✓ kan onderhandelen, bemiddelen en goed communiceren✓ kent het werkveld, toont interesse en kan erover communiceren✓ beschikt over voldoende analysevermogen om complexe problemen op te lossen

2. Toegang tot het beroep van landmeter-expert

Tableau met 4 lijsten

1° natuurlijke personen

2° rechtspersonen

3° erelandmeters-experten

4° stagiairs

2. Toegang tot het beroep van landmeter-expert

Voorwaarden voor inschrijving

Art.7 §2

1° bewijzen van beroepskwalificatie

2° eed afleggen

3° stage met vrucht beëindigen

4° bekwaamheidsexamen

5° voorwaarden van goed gedrag

2. Toegang tot het beroep van landmeter-expert

Voorwaarden voor inschrijving

Art.7 §2 1° bewijzen van beroepskwalificatie

a)b) Belgische diploma's

Franse gemeenschap

- i) “master en sciences de l'ingénieur industriel, finalité géomètre”;
- ii) “master en sciences géographiques, orientation géomatique et géométrie”;
- iii) een diploma van “gradué géomètre-expert immobilier”, aangevuld met een getuigschrift van slagen voor de geïntegreerde proef voor uitreiking van de titels van meetkundige-schatter van onroerende goederen;

Vlaamse gemeenschap

- i) “master of science in de geografie en de geomatica, minor landmeetkunde in combinatie met de major topografie en hydrografie”;
- ii) “master of science in de geomatica en de landmeetkunde”;
- iii) “master of science in de industriële wetenschappen: landmeten”;
- iv) “master of science in de industriële wetenschappen: bouwkunde – afstudeerrichting landmeten”;
- v) “bachelor vastgoed: afstudeerrichting landmeten”;

2. Toegang tot het beroep van landmeter-expert

Voorwaarden voor inschrijving

Art.7 §2 1° bewijzen van beroepskwalificatie

c) Belgisch masterdiploma of professionele bachelor attest of certificaat erkend door de bevoegde autoriteit, verenigbaar met de uitoefening van het beroep van landmeter-expert en erkend door de Koning, na positief advies van de Nationale Raad;

d) de Belgische diploma's die toegang gaven tot het beroep of tot de titel van landmeter-expert en die werden afgeleverd voor de inwerkingtreding van deze wet;

e) een in het buitenland uitgereikte titel in dezelfde disciplines, mits de gelijkwaardigheid vooraf door de bevoegde gemeenschap is erkend.
De Orde kan in individuele gevallen diploma's uitgereikt in het buitenland als gelijkwaardig aanvaarden;

2. Toegang tot het beroep van landmeter-expert

Voorwaarden voor inschrijving

Art.7 §2 1° bewijzen van beroepskwalificatie

f) Beroepservaring verworven door de deelname aan beroepsactiviteiten bedoeld in artikel 3 onder toezicht van een of meerdere landmeters-experten ingeschreven op het tableau die aantoont dat de persoon kennis, bekwaamheden en vaardigheden heeft verworven die nodig zijn voor de uitoefening van het beroep.

- 15 jaar
- 12 jaar aangevuld met diploma van master of bachelor
- 10 jaar aangevuld met diploma van master of bachelor die aantal vakken omvat die als essentieel worden beschouwd voor de uitoefening van het beroep

Beoordeling door de Beroepsopleidingscommissie

Onvoldoende, voldoende of voldoende ervaring mits volgen van de stage of een deel ervan

2. Toegang tot het beroep van landmeter-expert

Voorwaarden voor inschrijving

Art.7 §2 1° bewijzen van beroepskwalificatie

g) Bekwaamheidsattest of een opleidingstitel, afgeleverd door een ander lidstaat dan België

Wet 12 februari 2008 tot instelling van een nieuw algemeen kader voor de erkenning van de EG beroepskwalificaties

h) Bewijs van inschrijving op de lijst van beoefenaars bedoeld in artikel 17, §5, van de kaderwet van 1 maart 1976 tot reglementering van de bescherming van de beroepstitel en van de uitoefening van de dienstverlenende intellectuele beroepen.

i) Bewijs van inschrijving op het tableau bedoeld in artikel 3 van de wet van 11 mei 2003 tot oprichting van federale raden van landmeters-experten.

2. Toegang tot het beroep van landmeter-expert

Voorwaarden voor inschrijving

Art.7 §2

1° bewijzen van beroepskwalificatie

2° eed afleggen

3° stage met vrucht beëindigen

4° bekwaamheidsexamen

5° voorwaarden van goed gedrag

Belgen leggen eed af in volgende bewoordingen:

“Ik zweer trouw aan de Koning, gehoorzaamheid aan de Grondwet en aan de wetten van het Belgische volk, en ik zweer de opdrachten die mij in het kader van de uitoefening van het beroep van landmeter-expert zullen worden toevertrouwd, in eer en geweten getrouw te vervullen.”

Personen met vreemde nationaliteit in volgende bewoordingen
“Ik zweer de opdrachten die mij in het kader van de uitoefening van het beroep van landmeter-expert zullen worden toevertrouwd in eer en geweten getrouw te vervullen volgens de voorschriften van de Belgische wet.”

2. Toegang tot het beroep van landmeter-expert

Voorwaarden voor inschrijving

Art.7 §2

1° bewijzen van beroepskwalificatie

2° eed afleggen

3° stage met vrucht beëindigen

4° bekwaamheidsexamen

5° voorwaarden van goed gedrag

2. Toegang tot het beroep van landmeter-expert

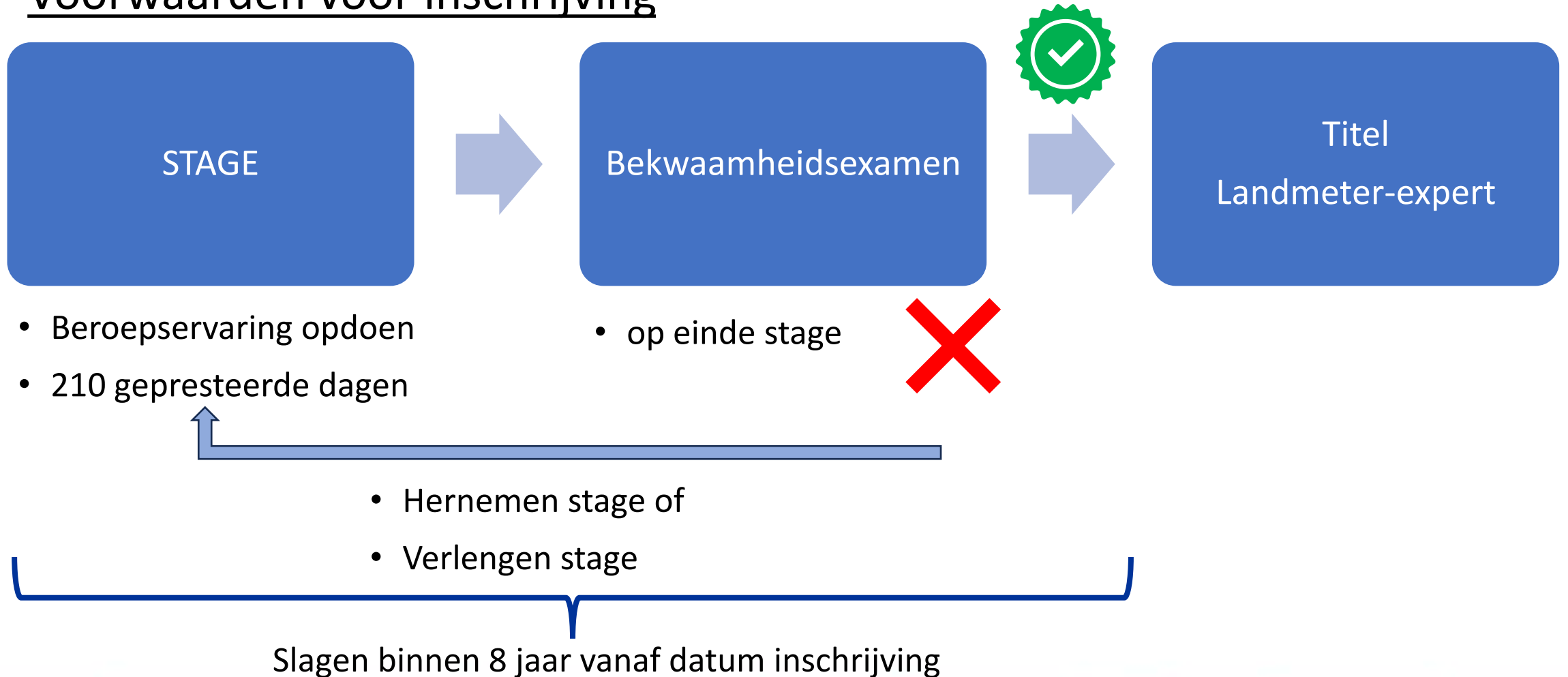
Stagiairs

Art.5 §3 De stagiairs mogen de beroepsactiviteiten van landmeter-expert bedoeld in artikel 3 en de activiteiten die gewoonlijk worden uitgeoefend door een landmeter-expert, zoals omschreven inzake de plichtenleer bedoeld in artikel 21, uitoefenen onder toezicht en verantwoordelijkheid van hun stagemester. De stagemester en de stagiair ondertekenen samen de in artikel 3 bedoelde plannen, akten of processen-verbaal. Ze zijn ingeschreven op de lijst “stagiairs”.

Titel: landmeter-expert-stagiair

2. Toegang tot het beroep van landmeter-expert

Voorwaarden voor inschrijving



3. Verworven beroepservaring 15 – 12 – 10 jaar

Geen stage, enkel bekwaamheidsexamen

- 15 jaar beroepservaring
- 12 jaar aangevuld met diploma van master of bachelor
- 10 jaar aangevuld met diploma van master of bachelor die aantal vakken omvat die als essentieel worden beschouwd voor de uitoefening van het beroep



Welke vakken?



Minimum ECTS? (European Credit Transfer and Accumulation System)

3. Verworven beroepservaring 15 – 12 – 10 jaar

éducation	Institution éducative	mathématique	la physique	droit	construction	déontologie	Informatique	topographie	communication	stage	urbanisme	GIS	
Opleiding	Onderwijsinstelling	wiskunde	fysica	recht	bouw	deontologie ondernemen	ICT	topografie	communicatie	stage	stedenbouw	Cartographie GIS Cartografie	
Academische bachelor													
Industriële wetenschappen													
	Universiteit Gent	24	16	0	47	3	10	9	3	3	3	0	
	Universiteit Antwerpen	15	21	3	63	3	9	9	3	6	0	0	
	KULeuven campus Sint-Katelijne-Waver	18	36	0	67	15	9	9	0	0	0	0	
	Universiteit Hasselt	18	33	0	66	3	4	3	0	0	0	0	
	KULeuven campus Brugge	18	36	0	67	15	9	9	0	0	0	0	
	KULeuven campus Gent	18	36	0	67	15	9	9	0	0	0	0	
Ingenieurswetenschappen													
	VUB	26	44	0	35	3	7	0	3	0	0	0	
	KU Leuven	28	21	0	48	9	11	0	0	0	0	0	
	Universiteit Gent	39	24	3	54	6	3	3	0	0	0	0	
Geografie												0	
	KU Leuven	12	9	0	0	3	3	6	0	0	0	9	
	VUB	21	9	0	0	3	0	3	3	0	0	9	
Geografie en geomatica													
	Universiteit Gent	20	10	0	0	0	10	9	0	0	0	15	zelfde v
Geologie													
	KU Leuven	15	15	0	0	3	3	6	0	0	0	9	
	Universiteit Gent	15	20	0	0	0	5	5	0	0	0	5	

3. Verworven beroepservaring 15 – 12 – 10 jaar

CONCLUSIE

Personen die een bacheloropleiding voltooid hebben met volgende voorwaarden, kunnen 10 jaar beroepservaring inroepen i.p.v. 12 jaar.

Bouw/Construction	minimum 52 ECTS
Recht/Droit	minimum 52 ECTS
Topografie/Topographie	minimum 9 ECTS
Wiskunde/Mathématiques	minimum 9 ECTS