

Energierecht (B001375)

Cursusomvang (nominale waarden; effectieve waarden kunnen verschillen per opleiding)

Studiepunten 4.0

Studietijd 120 u

Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2026-2027

A (semester 2)	Nederlands	Gent	excursie hoorcollege groepswork
M (semester 2)	Nederlands	Gent	hoorcollege

Lesgevers in academiejaar 2026-2027

Vandendriessche, Frederik	RE22	Verantwoordelijk lesgever
---------------------------	------	---------------------------

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2026-2027

	stptn	aanbodssessie
Educatieve Master of Science in de maatschappijwetenschappen (afstudeerrichting rechten)	4	A
Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Control Engineering and Automation)	4	A
Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Electrical Power Engineering)	4	A
Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Maritime Engineering)	4	A
Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Mechanical Construction)	4	A
Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Mechanical Energy Engineering)	4	A
Master of Laws in de rechten	4	A
Master of Science in de ingenieurwetenschappen: werktuigkunde-elektrotechniek	4	A
Master of Science in Mechanical and Electrical Systems Engineering	4	A

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

Energierecht, bevoegdheidsverdeling, elektriciteit, aardgas, aardolie & steenkool, kernenergie, liberalisering, regulatoren en rechtsbescherming, hernieuwbare energiebronnen, Rationeel Energie Gebruik (REG), groene stroom certificaten, biobrandstoffen

Situering

Doelstelling is het verwerven van een diepgaande kennis van en inzicht in het energierecht en de werking van de energiesector, vanuit zowel Europees, Belgisch als Vlaams-Gewestelijk perspectief. Deze doelstellingen worden daarbij gelinkt aan het ruimere klimaat- en duurzaamheidsbeleid, zoals de duurzaamheidsdoelstellingen van de VN inzake armoede, duurzame en hernieuwbare energie, innovatie, duurzame steden en gemeenschappen en klimaatactie.

Inhoud

1. ENERGIE EN ENERGIEBELEID

Overzicht van de primaire en secundaire energieproducten; studie van het energieverbruik; afhankelijkheid van buitenlandse energievoorziening.

2. BRONNEN VAN ENERGIERECHT EN BEVOEGDHEIDSVERDELING

Verdragsrecht; wetgeving van de Europese Unie; gewestelijke en federale wetgeving in België. De complexe bevoegdheidsverdeling in België tussen Gewesten en de federale overheid.

3. AARDOLIE, STEENKOOL & BIOBRANDSTOFFEN

Ontginning; IAE; Europese bevoorradingszekerheid & strategische reserves; biobrandstoffen.

4. ELEKTRICITEIT

De bedrijven actief in de elektriciteits- en aardgassector; rol van de intercommunales en de overheid; de Europese interne markt voor elektriciteit; de regulering van de elektriciteitsmarkt in België op federaal en gewestelijk niveau; transmissie en distributie en de toegang tot transmissie en distributie-netten; structuur van de contractuele relaties inzake elektriciteitsbevoorrading en levering; de regulering van de tarieven voor het gebruik van de netten; vergunningen; openbardienstverplichtingen.

5. AARDGAS

De Europese interne markt voor aardgas; de regulering van de aardgasmarkt in België op federaal en gewestelijk niveau; opslag, LNG-terminal, vervoer en distributie; structuur van de contractuele relaties inzake aardgasbevoorrading en levering; de regulering van de tarieven en belangrijkste voorwaarden voor het gebruik van de netten en opslag en LNG-infrastructuur; vergunningen; openbardienstverplichtingen.

6. KERNENERGIE

Regulering; aansprakelijkheid; wetgeving m.b.t. tot de geleidelijke uitstap uit de kernenergie.

7. TOEZICHT OP DE ENERGIESECTOR & RECHTSBESCHERMING

De federale & gewestelijke regelingsinstanties inzake elektriciteit & aardgas (CREG; VREG) en inzake kernenergie (FANC / NIRAS); de versplinterde rechtsbescherming bij Raad van State,

8. ENERGIE EN MEDEDINGINGSRECHT

Bevoegdheden Belgische Mededingingsautoriteit - toepassing van mededingingsrecht op de energiesector

9. HERNIEUWBARE ENERGIEBRONNEN - RATIONEEL ENERGIEGEBRUIK

Europese en Belgische maatregelen ter bevordering van het gebruik van hernieuwbare energiebronnen; groene stroomcertificaten; maatregelen inzake rationeel energiegebruik.

Begincompetenties

Kennis van de basisprincipes van Europees recht (inz. interne markt; Europees institutioneel recht en mededingingsrecht) en Belgisch recht (inz. federaal/gewestelijk institutioneel kader; contractenrecht, bestuursrecht, mededingingsrecht).

Vaardigheid tot identificeren, analyseren en kritisch onderzoek van juridische bronnen (complex geheel van regelgeving, rechtspraak) en beleidsdocumenten. Attitude tot terugkoppeling van juridische normen naar economische, energietechnische en milieu-relevante gegevens en vice-versa.

Eindcompetenties

- 1 Kennis hebben van en inzicht hebben in het energierecht.
- 2 De kennisinhouden van het vakgebied aanwenden in een beroepsmatige activiteit als jurist.
- 3 Inzicht hebben in en begrijpen van de aan de regulering onderliggende technische en economische elementen en deze duiden
- 4 De kennisinhouden en inzichten aanwenden om vraagstukken van energierecht te onderzoeken en op te lossen met aandacht voor de economische, energietechnische en milieu-relevante aspecten.
- 5 Creatief en onderbouwd mondeling en schriftelijk rapporteren over oplossingen van vraagstukken over het kennisdomein.

Creditcontractvoorwaarde

De toegang tot dit opleidingsonderdeel via creditcontract is open: de student houdt zelf rekening met voorkennis uitgedrukt in begincompetenties

Examencontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

Didactische werkvormen

Groepswork, Excursie, Hoorcollege

Toelichtingen bij de didactische werkvormen

(1) Hoorcolleges met interactieve participatie van de studenten en groepsdiscussie; (2) bedrijfsbezoek

De micro-credentialstudent (aanbodssessie M) heeft de keuze om de microcredential on campus, of naar eigen keuze de opgenomen lessen te verwerken.

Reguliere studenten (aanbodssessie A) kunnen zich niet inschrijven voor de microcredential en dienen de reguliere opleiding te volgen.

Studiemateriaal

Type: Handboek

Naam: Energierecht in België en Vlaanderen 2023

Richtprijs: € 45

Optioneel: ja

Taal : Nederlands

Auteur : Frederik Vandendriessche

ISBN : 978-9-40001-630-9

Aantal pagina's : 442

Online beschikbaar : Ja

Beschikbaar in de bibliotheek : Ja

Beschikbaar via studentenvereniging : Ja

Gebruik en levensduur binnen het opleidingsonderdeel : regelmatig

Gebruik en levensduur binnen de opleiding : regelmatig

Gebruik en levensduur na de opleiding : af en toe

Type: Slides

Naam: energierecht

Richtprijs: Gratis of betaald door opleiding

Optioneel: nee

Taal : Nederlands

Beschikbaar op Ufora : Ja

Online beschikbaar : Ja

Beschikbaar in de bibliotheek : Nee

Beschikbaar via studentenvereniging : Nee

Referenties

-

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Er is uiteraard ruimte voor vragen van de studenten, alsook voor discussie. Deze onderwijsvorm laat toe de studenten voor te bereiden op de bedrijfswereld en publieke sector waarin zij terecht zullen komen. De titularis staat ook permanent ter beschikking om persoonlijk of via elektronische weg input te bezorgen of punctuele vragen te beantwoorden.

Evaluatiemomenten

periodegebonden evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode

Mondelinge evaluatie, Schriftelijke evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode

Mondelinge evaluatie, Schriftelijke evaluatie

Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Niet van toepassing

Toelichtingen bij de evaluatievormen

De evaluatie van de micro-credentialstudent (aanbodssessie M) loopt gelijk met de evaluatie van de reguliere studenten (aanbodssessie A).

Eindscoreberekening

De puntenverdeling voor het examen is als volgt : schriftelijk : 15/20, mondeling
5/20