# 

# Formulier vakinhoudelijk niveau Scheikunde

|  |
| --- |
| Dit formulier hoeft NIET te worden ingevuld door:   * alle kandidaten met een bachelordiploma Scheikunde, Scheikundige Technologie, Life Science and Technology, Molecular Science and Technology en Moleculaire levenswetenschappen * alle kandidaten met een propedeuse- en doctoraaldiploma Scheikunde   **Voor alle andere studenten is dit formulier verplicht** |

# Handleiding bij formulier vakinhoudelijk niveau Scheikunde

Op basis van de informatie die je verstrekt op dit formulier stellen wij vast of je voorkennis van alle domeinen van scheikunde voldoende is om te voldoen aan de bekwaamheidseisen voor het leraarsberoep. Ook dient het formulier om eventuele deficiënties vast te stellen, en een plan op te stellen hoe deze kunnen worden weggewerkt.

Onjuiste of onvolledige informatie kan leiden tot onnodige vertraging. Neem daarom bij het invullen de volgende richtlijnen in acht:

* de onderwijsonderdelen die je invult komen herkenbaar één-op-één overeen met onderdelen zoals vermeld op je officiële cijferlijst/diplomasupplement;
* bij cursusnamen die niet 100% eenduidig verwijzen naar het betreffende kennisdomein voeg je een cursusbeschrijving of link naar de online cursusbeschrijving toe;
* bij ieder onderdeel geef je de bijbehorende studielast aan (indien jouw opleiding studielast uitdrukte in een andere eenheid dan EC, geef dan aan met hoeveel punten een jaar voltijdstudie overeenkomt);
* als je één onderdeel opvoert in verschillende kerndomeinen, dan verdeel je de studiepunten naar rato over beide vermeldingen.

*Vul dit formulier in en upload het in Osiris Online Application (als pdf-bestand).*

# Formulier vakinhoudelijk niveau Scheikunde

Naam:

Studentnummer:

Diploma(’s):

|  |  |
| --- | --- |
| Kerndomein: **Analytische chemie**  *Denk aan de volgende subdomeinen: structuuropheldering, spectroscopie* | |
| **Cursus** (voeg indien nodig link naar cursusbeschrijving toe)  *Bijvoorbeeld: Advanced molecular gastronomy* | **EC**  *6* |

|  |  |
| --- | --- |
| Kerndomein: **Anorganische chemie**  *Denk aan de volgende subdomeinen: periodiek systeem, Ligandveldtheorie* | |
| **Cursus** (voeg indien nodig link naar cursusbeschrijving toe) | **EC** |

|  |  |
| --- | --- |
| Kerndomein: **Organische chemie**  *Denk aan de volgende subdomeinen: functie en reactiviteit van moleculen, organische synthese* | |
| **Cursus** (voeg indien nodig link naar cursusbeschrijving toe) | **EC** |

|  |  |
| --- | --- |
| Kerndomein: **Fysische chemie**  *Denk aan de volgende subdomeinen: statische mechanica, thermodynamica, kwantumchemie* | |
| **Cursus** (voeg indien nodig link naar cursusbeschrijving toe) | **EC** |

|  |  |
| --- | --- |
| Kerndomein: **Biologische chemie**  *Denk aan de volgende subdomeinen: biochemie* | |
| **Cursus** (voeg indien nodig link naar cursusbeschrijving toe) | **EC** |

|  |  |
| --- | --- |
| Kerndomein: **Biologische chemie**  *Denk aan de volgende subdomeinen: biochemie* | |
| **Cursus** (voeg indien nodig link naar cursusbeschrijving toe) | **EC** |

|  |  |
| --- | --- |
| Kerndomein: **Wiskunde**  *Denk aan de volgende subdomeinen: calculus, lineaire algebra* | |
| **Cursus** (voeg indien nodig link naar cursusbeschrijving toe) | **EC** |

|  |  |
| --- | --- |
| Kerndomein: **Omgevingsvakken**  *Bijvoorbeeld: theoretische of computationele chemie, chemische technologie, macromoleculaire chemie* | |
| **Cursus** (voeg indien nodig link naar cursusbeschrijving toe) | **EC** |

|  |  |
| --- | --- |
| Kerndomein: **Vakspecifieke methoden en benaderingswijzen**  *Bijvoorbeeld: praktisch en experimenteel werk, dataverwerking* | |
| **Cursus** (voeg indien nodig link naar cursusbeschrijving toe) | **EC** |