

Vaktaal

Het onderdeel Vaktaal is verplicht

Het onderdeel Vaktaal is verplicht voor alle aspirant-TU-studenten (behalve degenen die beginnen met het Engelstalige Msc-programma van hun faculteit) die:

1. de eerste drie cursussen (GRB, TWR, DR) met goed gevolg hebben afgelegd; of die
 2. de niveautoets met een resultaat van 90+ hebben afgelegd; of die
 3. het staatsexamen NT2-II hebben behaald.
- Voor aspirant-studenten Bouwkunde is er een aparte cursus Bouwkundetaal. De informatie hierover staat op een apart velletje.
 - Aspirant-studenten Civiele Techniek, Lucht- & Ruimtevaart en Technische Scheikunde moeten na het onderdeel Vaktaal ook nog een cursusboek met de basisterminologie van respectievelijk Civiele Techniek, Lucht- en Ruimtevaart (alleen degenen die de Nederlandstalige variant van de studie gaan volgen) en Technische Scheikunde doorwerken en daar een toets over afleggen.

Het onderdeel Vaktaal is opgedeeld in drie onderdelen:

1. Wiskunde
2. Natuurkunde/Scheikunde
3. Techniek & Maatschappij

De leerstof van het onderdeel Vaktaal bestaat uit:

1. Een **syllabus**, te **koop** bij het Informatiepunt, Jaffalaan 5 naast de ingang;
2. **video-en geluidsfragmenten**, afspeelbaar op het computernetwerk van de faculteit TBM (computerzaal bij bibliotheek)
3. **Vertalingen** Engels, Duits, Arabisch, verkrijgbaar bij het SIC.
4. **Vertalingen** Spaans, Turks, Indonesisch, verkrijgbaar bij IT&C-Nederlands voor Buitenlanders.
5. **Luistertoetsprogramma's**, geïnstalleerd in de computerzalen 5C en 5D Jaffalaan

De syllabus Vaktaal is voor een deel gebaseerd op oudere boeken Wis- en Natuurkunde. Ter onderscheid daarmee heten de eenheden van de syllabus **blokken**, die elk een aantal **lessen** uit die oorspronkelijke boeken bevatten. Het derde onderdeel betreft organisatorische en juridische aspecten van de techniek.

1. Wiskunde: blok 1 t/m 5
2. Natuurkunde: blok 6 t/m 9
3. Techniek & Maatschappij: blok 10 t/m 15

De vaktaalcursus neemt ongeveer een maand in beslag.

Hij wordt niet in april-mei gegeven, en ook niet in de zomermaanden. In de rest van het jaar wordt hij alleen gegeven als er tien of meer aanmeldingen zijn.

Gedurende de cursus maken de cursisten elke lesdag luistertoetsen over het lesmateriaal van die dag.

Kosten: €395 voor aspirantstudenten (Na vertoon van "Letter of Acceptance" van de TU Delft) of €695 voor niet-aspirant studenten.

Begeleide zelfstudie (een beperkt lesprogramma bij een klein cursistenaantal)

Er is 1 of 2 keer per week een vragenuurtje.

Op de dag van het vragenuurtje maken de cursisten luistertoetsen.

Kosten: €200,- inclusief computerpraktikum en examen .

Niet-begeleide zelfstudie:

Men kan zich ook op de test voorbereiden door uitsluitend zelfstudie. Maar let op de luistertoetsen die bij de eindtoets horen! Ook zelfstudenten moeten dus regelmatig naar de computerzaal om het bijbehorende video/luistermateriaal te gebruiken! Zij kunnen desgewenst gebruik maken van het computerprogramma 'luistertesten vaktaal' in lokaal 5C/5D tijdens de uren waarop andere cursisten daar hun luistertesten maken - heeft men die toetsen niet of onvoldoende gemaakt dan maakt men op de toetsdag 4 luistertoetsen. De kosten voor degenen die zelfstudie doen zijn €91,- voor het gebruik van computerprogramma's en €25,00 examenkosten (te betalen op het secretariaat).

Examinering:

De toets vaktaal omvat de onderdelen Wiskunde (75 items), Natuurkunde (75 items) en Techniek & Maatschappij (75 items). De minimumscores voor deze onderdelen zijn resp. 80, 80 en 70%.

De toetsen worden alle direct na elkaar afgenomen. Bij een reguliere cursus kan de docent besluiten tot het afnemen van de 3 toetsonderdelen op afzonderlijke data.

sept. 2006