

Vakken en andere programmaonderdelen van voorbereidend hoger onderwijs: havo

1. Het **gemeenschappelijk deel** van elk profiel in het havo omvat de volgende vakken, met de daarbij vermelde normatieve studielast, uitgedrukt in klokuren:
 - a. Nederlandse taal en literatuur: 400.
 - b. Engelse taal en literatuur: 360.
 - c. Maatschappijleer: 120.
 - d. Culturele en kunstzinnige vorming: 120.
 - e. Lichamelijke opvoeding: 120.

2. Het profieldeel van het profiel **natuur en techniek** in het havo omvat de volgende vakken, met de daarbij vermelde normatieve studielast, uitgedrukt in klokuren:
 - a. Wiskunde B: 360.
 - b. Natuurkunde: 400.
 - c. Scheikunde: 320.
 - d. Een van de volgende profielkeuzevakken, ter keuze van de leerling, voor zover het bevoegd gezag deze vakken aanbiedt:
 - Informatica: 320.
 - Biologie: 400.
 - Natuur, leven en technologie: 320.

3. Het profieldeel van het profiel **natuur en gezondheid** in het havo omvat de volgende vakken, met de daarbij vermelde normatieve studielast, uitgedrukt in klokuren:
 - a. Wiskunde A: 320, met dien verstande dat de leerling het vak wiskunde A kan vervangen door wiskunde B, voor zover het bevoegd gezag dit vak als onderdeel van dit profiel aanbiedt.
 - b. Biologie: 400.
 - c. Scheikunde: 320.
 - d. Een van de volgende profielkeuzevakken, ter keuze van de leerling, voor zover het bevoegd gezag deze vakken aanbiedt:
 - Aardrijkskunde: 320.
 - Natuurkunde: 400.
 - Natuur, leven en technologie: 320.

4. Het profieldeel van het profiel **economie en maatschappij** in het havo omvat de volgende vakken, met de daarbij vermelde normatieve studielast, uitgedrukt in klokuren:
 - a. Wiskunde A: 320, met dien verstande dat de leerling het vak wiskunde A kan vervangen door wiskunde B, voor zover het bevoegd gezag dit vak als onderdeel van dit profiel aanbiedt.
 - b. Economie: 400.
 - c. Geschiedenis: 320.
 - d. Een van de volgende profielkeuzevakken, ter keuze van de leerling, voor zover het bevoegd gezag deze vakken aanbiedt:
 - Bedrijfseconomie: 320.
 - Aardrijkskunde: 320.
 - Franse taal en literatuur, Duitse taal en literatuur: 400.

5. Het profieldeel van het profiel **cultuur en maatschappij** in het havo omvat de volgende vakken, met de daarbij vermelde normatieve studielast, uitgedrukt in uren:
- a. Geschiedenis: 320.
 - b. Franse taal en literatuur, Duitse taal en literatuur: 400.
 - c. Een van de volgende culturele profielkeuzevakken ter keuze van de leerling, voor zover het bevoegd gezag deze vakken aanbiedt:
 - Tekenen: 320.
 - Muziek: 320.
 - Franse taal en literatuur, Duitse taal en literatuur: 400.
 - d. Een van de volgende maatschappelijke profielkeuzevakken ter keuze van de leerling, voor zover het bevoegd gezag deze vakken aanbiedt:
 - Aardrijkskunde: 320.
 - Economie: 400.
 - e. Rekenen voor kandidaten zonder het vak wiskunde.
6. Het **vrije deel** van elk profiel in het havo omvat ten minste één vak uit het geheel van:
- a. Vakken, genoemd in het eerste tot en met het vijfde lid, voor zover nog niet gekozen, en voor zover het bevoegd gezag dit vak als onderdeel bij het gekozen profiel aanbiedt
 - met dien verstande dat van de vakken wiskunde A en wiskunde B er slechts één deel kan uitmaken van het profiel.
 - b. Door het bevoegd gezag vast te stellen vakken en andere programmaonderdelen: Vooropleiding Muziek (VOMU).