

NASTEC, BI/VZ, NASK1, NASK2 EN BIOLOGIE

MENS EN NATUUR

WAT HOUDT HET VAK IN

Nastec klas 1: Nadruk op technische vaardigheden. Omgaan met materialen en gereedschappen.

Nastec klas 2: Nadruk op natuurkunde en scheikunde. Lekker veel experimenteren.

Bio/vz klas 1 en 2: Combinatie van het vak biologie en verzorging. Het onderzoeken van de functies van de orgaanstelsels van de mens en de wereld om ons heen.

Nask 1 (Natuurkunde) klas 3 en 4: keuzevak, gericht op examen. Verplicht als je techniek wil gaan kiezen. Vak met veel mogelijkheden voor diverse studies. Onderwerpen: krachten, energie, elektriciteit geluid.

Nask 2 (Scheikunde) klas 3 en 4: Keuzevak, gericht op examen. Vak met potentie voor laboratorium, procestechniek en medische wereld. Onderwerpen: zuren + zouten, kunststoffen en chemische reacties.

Biologie klas 3 en 4: Leerlingen leren de samenhang in de biologie. Ze ontwikkelen de vaardigheid om oorzaak en gevolg te beschrijven. Ze worden voorbereid voor een overgang naar een MBO opleiding binnen de Zorg & Welzijn.

VAK/LEERGEBIED

Nastec en bi/vz in klas 1 en 2 en in nask1, nask2 en biologie in klas 3 en 4

WAT BETEKENT DIT VAK VOOR JOU ALS (BRUGKLAS)LEERLING

Je leert bij mens en natuur dat mensen, dieren en planten in wisselwerking staan met elkaar en hun omgeving (milieu). Het leert je kijken naar je eigen rol in de wereld, bijvoorbeeld op het gebied van milieu, duurzaamheid en technologische ontwikkelingen.

IN WELKE LEERJAREN KRIJG JE DIT VAK?

De vakken nastec en bio/vz worden in klas 1 en 2 gegeven.

In de klassen 3 en 4 worden de vakken nask 1 (natuurkunde), nask2 (scheikunde) en biologie aangeboden.

WELKE METHODE?

Nova en biologie voor jou