



LUMION

Biologie

Biologie



Doel

- Het doel van de biologie is te begrijpen hoe levende wezens functioneren. Biologie is een breed georiënteerd vak.
- Biologie behoort tot de exacte vakken, als je goed bent in deze vakken en je vindt het leuk om onderzoek te doen (practica) dan is biologie het vak voor jou in de bovenbouw.

Het is ook een vak dat sterkt bijdraagt aan je algemene ontwikkeling.

Hoe werken wij?



Er is een groot lab aanwezig waar je met je docent of TOA leuke practica mag gaan uitvoeren. Een aantal practica die je kunt verwachten in de bovenbouw zijn: snijpractica organen en dieren, Reizende DNA Lab (mobiel lab vanuit de universiteit), indicatoren practica en nog veel meer leuke practica. Biologie biedt ook breed aantal verschillende vervolgopleidingen, van geneeskunde tot nanotechnologie.

Lijkt jou dit ook allemaal leuk en interessant, dan is biologie in de bovenbouw echt iets voor jou!

Verskil boven en onderbouw



De inhoud van het vak biologie in de bovenbouw is wel enigszins anders dan in de onderbouw. Waar in de onderbouw meer de nadruk ligt op het leren, met soms wat inzicht- en toepassingsvragen, wordt in de bovenbouw het toepassen van kennis en inzicht steeds belangrijker.

Er vindt in de bovenbouw veel meer verdieping plaats en het vak wordt abstracter, je wordt uitgedaagd om interessante vraagstukken op te lossen.

The logo for LUMION features the word "LUMION" in a bold, dark blue, sans-serif font. The letters "M", "I", and "O" are partially overlaid by a large, circular gradient that transitions from orange at the top to yellow at the bottom. The letter "O" is a hollow circle.

LUMION