

Meer informatie over SciencePlus?

Neem contact op met:



Mevrouw D. Meeuwissen
Docent natuurkunde/scheikunde
men@hetbaarnschlyceum.nl



Mevrouw M. Oosterbaan
Docent biologie
oos@hetbaarnschlyceum.nl

Contactgegevens school

Adres: Torenlaan 83, 3742 CS Baarn

Tel: 035-5416041

Info: hbl@hetbaarnschlyceum.nl



Informatiefolder

Scienceplus



Waarom is de lucht blauw? Wat is geluid eigenlijk precies? Soms zie ik dingen die er niet zijn, hoe kan dat eigenlijk? Kun je een foto maken met een blikje? Kun je aan de hand van de wolken voorspellen wat voor weer het wordt? Hoe bouw ik een zo'n sterk mogelijke brug van spaghetti? Waar komt die heuvel vandaan waar ik elke ochtend en middag tegenop moet fietsen als ik naar school en naar huis ga? Hoe programmeer je een robot?

Op Het Baarnsch Lyceum kun je naast je gewone programma kiezen voor SciencePlus. Dit programma is bedoeld voor leerlingen die erg geïnteresseerd zijn in de bètavakken (biologie, natuurkunde, scheikunde, aardrijkskunde en wiskunde). Het programma is niet gebonden aan een klas, leerlingen uit zowel havo 1, atheneum 1 als gymnasium 1 kunnen meedoen.

Is Scienceplus iets voor jou?

Ben jij nieuwsgierig naar de dingen om je heen en wil je graag weten hoe dingen werken of in elkaar zitten? Vind je het leuk om over dingen na te denken en zelf uit te puzzelen hoe iets zit? Wil je meer weten dan wat er in de gewone lessen verteld wordt? Dan is SciencePlus iets voor jou.

Hoeveel uur les krijg je extra bij SciencePlus?

Bovenop de normale lessen die je krijgt aan de bètavakken, krijg je twee lessen in de week extra. Omdat leerlingen uit alle stromen kunnen kiezen voor het vak SciencePlus zit je tijdens de lessen met leerlingen uit je klas, maar ook uit andere klassen.

Wat is een logisch vervolg na SciencePlus in de eerste klas?

In klas 2 en klas 3 kun je kiezen voor het speerpunt Science. In de bovenbouw (havo en vwo) is er de mogelijkheid om mee te doen met de bètasterren, het excellentieprogramma voor leerlingen in de bètavakken.

Daarnaast kun je kiezen voor het examenvak informatica en/of voor Natuur, Leven en Techniek (NLT).

Hoe meld je je aan voor SciencePlus?

Door op het aanmeldingsformulier te schrijven dat je geïnteresseerd bent in SciencePlus.

Zijn er extra kosten verbonden aan SciencePlus?

Excursies, lessen door externen en materiaal brengen extra kosten met zich mee. We vragen daarom aan de ouders van SciencePlus-leerlingen een bijdrage van € 75,-.

