



WORKSHOPS VOOR LERAREN 2015–2016

Wil je ervaren hoe leuk wetenschap en techniek is?
Wil je beginnen met onderzoekend leren in de klas?
Dan zijn deze workshops precies wat je zoekt!

Er zijn twee varianten die apart of samen geboekt kunnen worden. De workshops zijn geschikt voor tijdens een teambijeenkomst of studiedag. De begeleider heeft tien jaar ervaring en is als trainer gecertificeerd door de Hogeschool van Amsterdam.

workshop 1

inspiratie voor proefjes in de klas

In deze workshop maak je kennis met verschillende proefjes over natuurkunde, scheikunde en biologie. Je ervaart hoe leuk en leerzaam het is om proefjes te doen met alledaagse materialen.

De workshop bestaat uit een circuit van acht proefjes over uiteenlopende onderwerpen, die aan het eind besproken worden. Hierbij komt de uitleg van de proefjes aan bod en is er aandacht voor de praktische aspecten van proefjes doen in de klas en de didactiek van wetenschap en techniek.

algemene informatie (workshop 1 of 2)

plaats:	op locatie
doelgroep:	leerkrachten en bso-begeleiders
capaciteit:	25 deelnemers
lengte:	90 minuten
totaalprijs:	€ 295

Wil je een workshop boeken of heb je nog vragen?
Kijk op www.stichtingproefjes.nl/workshops of mail naar workshop@proefjes.nl.

In de workshops worden lesmaterialen gebruikt van de website Proefjes.nl. Alle lesmaterialen op Proefjes.nl zijn gratis beschikbaar voor gebruik in het basisonderwijs.



workshop 2

van proefjes doen naar onderzoekend leren

In deze workshop gebruik je eenvoudige proefjes als startpunt voor onderzoekend leren. Je ervaart hoe uitdagend onderzoekend leren is en hoe makkelijk het is toe te passen in de klas.

De workshop begint met een circuit van vijf proefjes over luchtdruk. Daarna worden de uitleg van de proefjes en de didactiek van wetenschap en techniek besproken. Vervolgens is er een groepsopdracht over proefjes doen en onderzoekend leren. De workshop wordt afgesloten met korte presentaties.

