

# Hint 5

De vijfde hint! Jullie zijn er bijna. De laatste hint! Zouden jullie dan nu te weten komen wie er op bezoek komt in de klas?

## Wat weten we al?

Besprek kort met de klas wat jullie inmiddels al weten van jullie professor, en wat jullie denken te weten over het onderzoek dat de professor doet. Wat weten jullie nog niet? Wat zouden jullie nog willen weten?

## Puzzelstuk

Pak het puzzelstuk erbij. Schrijf de code duidelijk zichtbaar op het (digi)bord. Wie heeft een idee wat we met deze code zouden kunnen doen? Laat ze daar even over nadenken en verzamel de antwoorden. Ga dan door naar het lesidee op de volgende bladzijde.

## Lesidee bij hint 5

Op de volgende bladzijde staat het lesidee bij deze hint. Plak de hint op jullie poster.

Kijk ook op  
[www.uu.nl/meettheprofessor](http://www.uu.nl/meettheprofessor)



Universiteit  
Utrecht



# Lesidee bij hint 5: wie is onze professor?

- **Werkvorm:** in tweetallen
- **Doel:** code leren kraken, identiteit van de professor achterhalen
- **Benodigdheden:** hint 5, kruiswoordpuzzel (gekopieerd voor alle leerlingen), potlood en gum
- **Tijdsduur:** 30 minuten

*Wat weten we nu over professoren?*

## Puzzelen

De puzzel kan jullie helpen de code te ontcijferen. Maar daarvoor moeten jullie eerst de puzzel invullen. Deel de kruiswoordpuzzels uit en laat de leerlingen in tweetallen de puzzel maken.

Iedereen klaar? Bespreek klassikaal de antwoorden voordat jullie doorgaan naar de volgende stap. Wat weten we nu over professoren?

## De antwoorden van de puzzel

### Horizontaal

1. Professor
5. Nieuwsgierig
6. Onderzoek
8. Experiment
10. Enquête
13. Lab
14. Samenwerken

### Verticaal

2. Studenten
3. Hypothese
4. Bewijzen
7. Schrijven
9. Vragen
11. UU
12. Toga

## Code kraken

Pak het puzzelstuk met de code er weer bij en zorg dat de code duidelijk zichtbaar is op het (digi)bord. Wie heeft een idee hoe we de puzzel kunnen gebruiken om te code te ontcijferen?

**Tip:** op de puzzel zie je links een rij letters en onderaan een rij cijfers. Samen vormen ze een code voor 1 letter. B8 is bijvoorbeeld de letter T, en F13 is een J. Op deze manier kunnen jullie letter voor letter de naam van de professor achterhalen die bij jullie op bezoek komt.

De code bestaat telkens uit een letter gevolgd door een cijfer. Je ontdekt de voornaam en achternaam en eventuele tussenvoegsels.

## Wie is het?

Yes, nu weten jullie de naam van de prof die op bezoek komt! Je kunt klassikaal of in groepjes jullie professor opzoeken. Wat doet hij of zij? Klopt het met wat jullie dachten te weten over jullie prof? En zijn er nog specifieke vragen die jullie willen opschrijven voor de prof, nu jullie weten wie er komt?



Universiteit  
Utrecht

