

# Een dag in het leven van een astrofysicus

**Een dag in het leven van een natuurkundige, of preciezer: een astrofysicus, hoe ziet die er eigenlijk uit? Het korte antwoord op die vraag is vaak: 'Ik probeer vragen op te lossen waarvan nog niemand het antwoord heeft gevonden'. Maar dat blijft toch een beetje vaag...**

Als wetenschapper doe je eigenlijk heel veel verschillende dingen, maar soms blijft het een beetje een mysterie hoe zo'n dag er nou echt uit ziet, vind ook [dr. Becky](#). Becky Smethurst is astrofysicus aan de universiteit van Oxford, waar ze onderzoek doet naar superzware zwarte gaten en het effect dat deze objecten kunnen hebben op sterrenstelsels. Ze is niet alleen onderzoeker, maar heeft ook een YouTubekanaal. Hier bespreekt ze verschillende natuurkunde-onderwerpen, en in één video beantwoordt ze ook de vraag hierboven: 'Hoe ziet jouw dag er nou echt uit?'

Eerder zagen we al hoe de [dag van een snaartheoreticus](#) eruitziet. Ben je nu ook benieuwd hoe het er achter de schermen in het leven van een astrofysicus aan toe gaat, dan kun je in de onderstaande video een dagje meelopen met dr. Becky!