

Verslag werkgroep 22:

PWS-skills: op weg naar concrete handvatten

In een zaal vol natuurkundedocenten werd de aftrap gegeven voor concrete handvatten tijdens het profielwerkstukproces (PWS-proces). Welke digitale onderzoeksvaardigheden moeten leerlingen kunnen toepassen? De docenten in de zaal waren in ieder geval niet tevreden over het niveau ervan bij hun leerlingen. Na een korte uitleg over digitale onderzoeksvaardigheden en gevonden resultaten bij het promotieonderzoek van Kim, konden de docenten aan de slag. Er is veel gedeeld, er zijn suggesties gedaan, docenten konden aangeven waar ze behoefte aan hadden, etc. Het was gezellig, leerzaam en goed om het samen over de vaardigheden bij het PWS te hebben. Digitale onderzoeksvaardigheden toepassen gaat niet vanzelf, aanleren gaat stap voor stap. In de komende maanden zal ik een tool ontwerpen om de ontwikkeling van digitale onderzoeksvaardigheden te ondersteunen bij de bètavakken.

