



‘Een nieuw vak opzetten is fantastisch’

Informatietechnologie voor de gemengde en theoretische leerweg van het vmbo

De docenten die het nieuwe keuzevak ‘Informatietechnologie voor de gemengde en theoretische leerweg van het vmbo’ gaan vormgeven, professionaliseren zichzelf met betrekking tot vakinhoud en didactiek. Een van de manieren waarin ze vakinhoudelijke kennis ontwikkelen, is door het deelnemen aan de ITTL-bootcamps. In deze praktische workshop van vandaag gaan zij gericht aan de slag met het toepassen van muzieksoftware.

“Hoe maak je nu een overgang tussen twee fragmenten? Het programma zegt dat het niet lukt om een overgang te maken,” vraagt natuurkundedocent Paul Soto aan trainer Menno Keij. Die komt kijken en stelt vast: “Je hebt niet genoeg ruimte. Je moet zorgen dat je voor en na een fragment wat extra seconden hebt gefilmd om een overgang te kunnen maken.”

INFORMATIETECHNOLOGIE

Paul Soto is docent bij het Vechtstede College in Weesp. De school is sinds vorig schooljaar aangesloten bij de ITTL-scholengroep, een groep scholen van de scholen die bezig zijn met de ontwikkeling van het nieuwe keuzevak ‘Informatietechnologie voor de gemengde en theoretische leerweg’. Bijna tien jaar geleden

startten de eerste scholen met de pilots van ‘ITTL’. ITTL richt zich op de beroepspraktijk van de ict-er, mediavormgever en op toepassingen van ict in andere sectoren. De scholen hebben veel ruimte om ITTL op een eigen manier in te vullen. Soms geven zij het vak een andere naam, zoals Informatietechnologie & Media, Media & Vormgeving of Design & Innovation. “Naast Natuurkunde geef ik Techniek & Design in het vierde leerjaar, een soort voorloper op onze school van ITTL”, vertelt Soto. “Techniek & Design is een vak met een technische en een creatieve component. ITTL sluit hierbij goed aan. In deze bootcamp wil ik kennismaken met de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van video- en audiosoftware.”

EDUCATIEVE LICENTIE

In de ‘ITTL Bootcamp Beeld en Geluid software’ gaat het om zelf doen, zodat direct duidelijk wordt waar leerlingen tegenaan zullen lopen. Na een korte instructie gaan de veertien deelnemende docenten dan ook zelf aan de slag. Met camera en microfoon filmen zij in en rond het gebouw van de Wisseloord Studio’s in Hilversum, de plek waar de workshop plaatsvindt. Volgens trainer Menno Keij van Edutones, een bedrijfje dat cursussen en trainingen organiseert, wordt het steeds belangrijker om te kunnen omgaan