

Biologie: vakspecifieke toelichting en tips

De vakspecifieke toelichting zal hier beperkt blijven omdat deze vakspecifieke uitwerking te vinden is in het boek:

- *Janssen, F.J.J.M. (2016). BioLogen. Denkgereedschap voor het biologieonderwijs.* ICLON. Leiden

Dit boek zal binnenkort gratis beschikbaar worden gesteld op de website Ecent.nl. Op deze site tref je bovendien voor vrijwel elk onderwerp uit het biologieonderwijs beproefde lesideeën aan.

De huidige vernieuwing van het biologieonderwijs staat in het teken van de concept-context benadering. Uitgangspunt hierbij is dat leerlingen belangrijke biologische concepten leren in betekenisvolle contexten. Het hele-taak-eerst principe dat in dit boek centraal staat sluit hierbij aan. Echter in tegenstelling tot de concept-context aanpak is er in deze benadering meer expliciete aandacht voor de rol van perspectieven als middel en doel van het leerproces en voor hulp op maat.