

# 21e eeuwse vaardigheden

Het SLO en Kennisnet hebben een model ontwikkeld met daarin elf vaardigheden die nodig zijn om deel te nemen aan de samenleving van nu en de toekomst. Deze vaardigheden zijn het uitgangspunt van onze doorgaande lijn.



**Communiceren:** het effectief en efficiënt overbrengen en ontvangen van een boodschap.



**Kritisch denken:** het kunnen formuleren van een eigen, onderbouwde visie of mening.



**Computational thinking:** het procesmatig (her)formuleren van problemen op een zodanige manier dat het mogelijk wordt om met computertechnologie het probleem op te lossen.



**Mediawijsheid:** het geheel van kennis, vaardigheden en mentaliteit waarmee burgers zich bewust, kritisch en actief kunnen bewegen in een complexe, veranderlijke en fundamenteel gemedialiseerde wereld.



**Creatief denken en handelen:** het vermogen om nieuwe ideeën voor bestaande vraagstukken te vinden.



**Probleemoplossend denken en handelen:** het vermogen om een probleem te herkennen en tot een plan te komen om het probleem op te lossen.



**Samenwerken:** het gezamenlijk realiseren van een doel en anderen daarbij kunnen aanvullen en ondersteunen.



**ICT basisvaardigheden:** de kennis en vaardigheden die nodig zijn om de werking van digitale technologie en netwerken te begrijpen en te bedienen.



**Sociale en culturele vaardigheden:** het effectief kunnen leren, werken en leven met mensen met verschillende etnische, culturele en sociale achtergronden.



**Informatievaardigheden:** het om het kunnen vinden en analyseren van informatie uit bronnen.



**Zelfregulering:** het kunnen realiseren van doelgericht en passend gedrag.