

## IK EN MIJN LES

- Professionele identiteit
- Professioneel zelfverstaan
- Biografisch onderzoek

**PM**  
PERSOONLIJK MEESTERSCHAP

Verslag professionele ontwikkeling

VIDEO, VLOG OF BLOG

- Verkennen en inzetten van technologische toepassingen
  - » Digitaal vertellen
  - » Webtools
  - » Apps en software
  - » VR en AR

**DT**  
DIGITALE TECHNOLOGIE

DIGITAAL PORTFOLIO

Werken in ontwerpteams

**TPACK SAMR**

DIGITAAL PORTFOLIO

- Leer- en onderwijstheorieën
- Technology-enhanced learning
- Vakdidactiek
- Pedagogiek
- Digitale geletterdheid

**& LO**  
LEREN & ONDERWIJZEN

- Onderzoekend vermogen
- Introductie ontwerpgericht onderzoeken
- De rol van literatuur in praktijkgericht onderzoek
- Systematische literatuurstudie
- Academisch schrijven

**OV**  
ONDERZOEKEND VERMOGEN

PAPER

SEMESTER 1

## IK EN MIJN GROEP

- Ethische vraagstukken technologie in het onderwijs
- Eigen waarden, normen en visie ten aanzien van ethische vraagstukken
- Ethische vraagstukken rondom technologie-inzet in het onderwijs
- Technologie in het leven van leerlingen

Digitale tool naar keuze

PRESENTATIE

- Digitale geletterdheid
- Talentontwikkeling leerlingen
  - » Maakonderwijs
  - » Visuele geletterdheid
  - » Computational thinking

ARTIKELN MAGAZINE

DIGITALE LONGREAD

ONDERWIJSKUNDIG ONTWERP

- Inzet van technologie voor gepersonaliseerd leren en onderwijzen

- Ontwerpgericht onderzoek: modellen, methodologieën en instrumenten
- Datagebruik
- Kortcyclisch onderzoek
- Internationale leerervaring

....en POSTER

ONDERZOEKSVERSLAG

SEMESTER 2

## IK EN MIJN SCHOOL

- Gespreid en informeel leiderschap
- Informeel leiderschap in de eigen praktijk
- Lerende organisatie, professionele dialoog en samenwerken

Interactief en multimediaal

INFOGRAPHIC

- Inzet technologie voor interne en externe communicatie
- Data en privacy

VERSLAG INTERVENTIEONTWERP

- Inzet technologie op mesoniveau
- Technologieacceptatie op mesoniveau
- Analyseren, ontwerpen en ontwikkelen interventie op mesoniveau.

VERSLAG INTERVENTIEONTWERP

- Inspirerende scholen
- Toekomstperspectief voor het onderwijs

ONDERZOEKSVOORSTEL

SEMESTER 3

## AFSTUDEREN

- Participeren in internationaal lerend netwerk
- Aantonen
  - » Digitaal educatief competent
  - » Competent in onderbouw onderwijs ontwerpen
  - » Competent in onderzoek
  - » Persoonlijk meesterschap

Masterthesis & Zelfevaluatie

EXPERT DOSSIER

MONDELING ASSESSMENT

- Grootcyclisch ontwerpgericht onderzoek

SEMESTER 4