Binnenklasdifferentiatie door gebruik van een digitaal leerpad

UGent – vakgroep wiskunde

Gommaar Maes en Tania Van Damme

Leerpad statistiek

Dit document

<http://cage.ugent.be/~tvd/leerpad%20statistiek/weblinksleerpadstatistiek.docx>

Module 1: Wat is statistiek?

<http://cage.ugent.be/xerte/play.php?template_id=19>

Module 2: Ordenen en grafisch voorstellen van statistische gegevens

<http://cage.ugent.be/xerte/play.php?template_id=11>

Module 3: Statistische kengetallen

<http://cage.ugent.be/xerte/play.php?template_id=15>

Module 4: Relatieve frequentie als kans

<http://cage.ugent.be/xerte/preview.php?template_id=92>

Universiteit van Nottingham: Xerte

<http://www.nottingham.ac.uk/xerte/toolkits.aspx>

Xerte via Toll-net

<http://www.toll-net.be/index.php/over-xerte>

Moovly (maken van filmpjes)

<http://www.moovly.com/>

Camtasia (opnemen van o.a. screencasts)

<http://www.techsmith.com/camtasia.html>

Jing (opnemen van screencasts)

<http://www.techsmith.com/jing.html>

Binnenklasdifferentiatie door gebruik van een digitaal leerpad

UGent – vakgroep wiskunde

Gommaar Maes en Tania Van Damme

**Leerpaden studenten vakdidactiek 2014-2015**

**Leerpad ruimtemeetkunde 4de jaar** (7 modules)

module 1: inleiding

<http://cage.ugent.be/xerte/preview.php?template_id=39>

module 2: basisdefinities ruimtemeetkunde

<http://cage.ugent.be/xerte/preview.php?template_id=62>

module 3: onderlinge ligging van rechten

<http://cage.ugent.be/xerte/preview.php?template_id=41>

module 4: onderlinge ligging van een rechte en een vlak

<http://cage.ugent.be/xerte/preview.php?template_id=45>

module 5: onderlinge ligging van vlakken

<http://cage.ugent.be/xerte/preview.php?template_id=42>

module 6: doorsnede van vlak en kubus

<http://cage.ugent.be/xerte/preview.php?template_id=66>

module 7: oppervlakte en inhoud van ruimtefiguren

<http://cage.ugent.be/xerte/preview.php?template_id=67>

**Leerpad cyclometrische functies**

<http://cage.ugent.be/xerte/preview.php?template_id=29>