

GEZOCHT! DIGITOPPER

onderwijsvak informatica

Heb jij een passie voor ICT? Wil je jouw kennis en vaardigheden boeiend leren overbrengen en er leerlingen en collega's mee inspireren? Dan is deze onderwijsopleiding je op het lijf geschreven!

Word digitopper en krijg een brede kijk op onze alsmaar digitalere wereld. Tijdens deze opleiding ontrafel je hoe je ICT-vaardigheden efficiënt aanleert maar ook hoe je ICT effectief kan inzetten tijdens leerprocessen. Zo verdiep je je in actuele ICT-toepassingen, -trends en -mogelijkheden en ervaar je wat jij kan betekenen in de onderwijs- en vormingssector.

Of je nu leraar ICT of informatica, STEM-coach, pedagogisch ICT-ondersteuner of technisch ICT-coördinator wil worden, tijdens deze opleiding ga je voor veelzijdigheid!

Je duikt immers in een wereld vol computationeel denken, leert efficiënt gegevens verwerken, ontdekt hoe netwerken functioneren, wordt mediawijs, verdiept je in e-learning en wordt een (digi-)didactisch expert die leerprocessen efficiënt en effectief aanstuurt. Ook het uitlezen van sensoren in de lesmodules physical computing of het uittekenen van een ICT-beleidsplan en serverbeheer behoren tot de mogelijkheden.

Wist je dat onze deuren ook openstaan voor wie geen heeft tijd voor of nood heeft aan het volledige traject?

In onze snel ontwikkelende digitale samenleving is het alsmaar belangrijker om bij te blijven. Daarom kan je ook intekenen op een of meer individuele opleidingsonderdelen. Wanneer je slaagt voor het examen van zo'n opleidingsonderdeel behaal, je een 'creditattest' of 'micro degree'. Een uitgelezen kans voor leraren lager, secundair of volwassenenonderwijs, begeleiders van CoderDojos of techniekacademies, ICT-trainers, helpdeskmedewerkers, enzovoort. Kortom, ideaal voor wie zijn of haar ICT-kennis wil uitbreiden, meer wil weten over digididactiek, de recent vernieuwde leerplandoelen en voor wie ICT in het secundair onderwijs efficiënt wil realiseren of de integratie van ICT in de les wil optimaliseren!

Digitopper opleidingsprogramma

fase 1: BASIS-track	word informaticaleeraar
<ul style="list-style-type: none">· digididactiek· gegevensverwerking· computersystemen· computationeel denken· physical computing	ICT efficiënt en effectief aanleren werken met rekenbladen en databanken inleiding hardware, software en netwerken algoritmiek & unplugged en plugged coderen robots in de klas
stage	
fase 2: EDU-track	ondersteun met ICT
<ul style="list-style-type: none">· e-learning· e-tools· web & media· mediawijsheid	leren leren m.b.v. ICT digitoools en -trends doorgronden je eigen website online brengen media begrijpen
stage	
fase 3: TECHNO-track	start als iSTEM-coach en ICT-coördinator
<ul style="list-style-type: none">· STEM-module· ICTO-module	ontdek Python en heel wat aanstuurbare elektronica zet je eigen servergestuurd schoolnetwerk op
optioneel: ICTO+-module	optioneel: STEM+-module
stage	

Waar kan je terecht met dit diploma?

Nadat je deze educatieve bacheloropleiding als kersverse digitopper afrondde, vind je doorgaans snel een boeiende job. Je veelzijdigheid op het vlak van ICT-kennis in combinatie met je solide didactische achtergrond wordt zowel binnen als buiten het onderwijs sterk gewaardeerd. Zo vind je onze alumni o.a. terug als:

In het onderwijs

- leraar ICT of informatica
- STEM-coach
- pedagogisch ICT-ondersteuner
- technisch ICT-coördinator
- ...

Buiten het onderwijs

- IT-trainer
- ICT-deskundige
- IT-teamleader
- digital consultant
- ...

Benieuwd naar meer of zit je met een vraag? Aarzel niet en maak een afspraak of spring eens binnen voor een vrijblijvende babbel tijdens een van onze infomomenten!

- Opencampusdagen: zaterdag 7 en zondag 8 maart, telkens van 13 tot 17 u.
- Openlesdag / meet & greet: woensdag 29 april van 14 tot 17 u.
- Infodag: zaterdag 27 juni van 10 tot 17 u.
- Infoavond: vrijdag 28 augustus van 16 tot 20 u.

Contact: tony.opsomer@vives.be
VIVES campus Torhout - Sint-Jozefstraat 1

