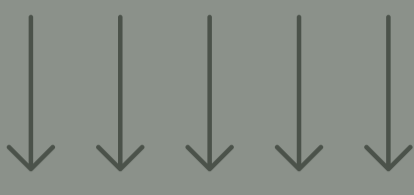


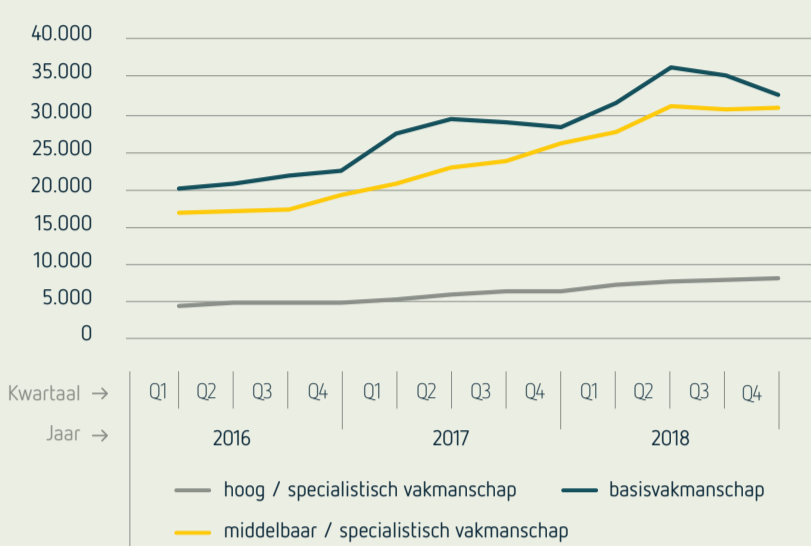
# MONITOR

## HIGHLIGHTS 2019



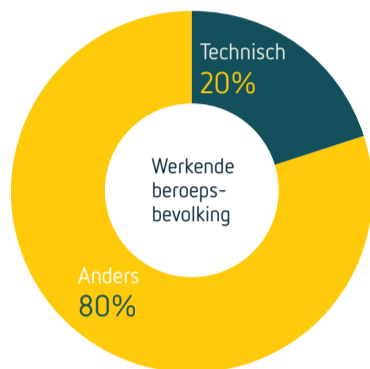
### OPENSTAANDE VACATURES IN DE TECHNIEK

TECHNISCHE BEROEPEN NAAR BEROEPSNIVEAU



### TECHNISCHE ARBEIDSMARKT

VAN DE TECHNISCH OPGELEIDEN IS SLECHTS 3,1% VAN DE BEROEPSBEVOLKING WERKLOOS TEGENOVER 4,8% ALS GEMIDDELTE NEDERLANDSE WERKLOOSHEIDSPERCENTAGE.<sup>1</sup>



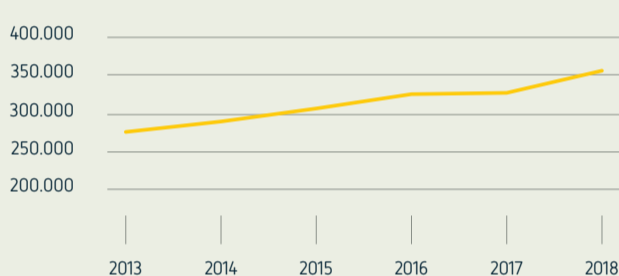
<sup>1</sup> Nederlandse definitie van werkloze beroepsbevolking (CBS).

## HIGHLIGHTS ICT

TUSSEN 2013 EN 2018 IS HET AANTAL PERSONEN MET EEN ICT BAAN MET **81.000** GESTEGEN; DAARVAN ZIJN ER **62.000** SOFTWARE- EN APPLICATIEONTWIKKELAARS. HET PERCENTAGE PERSONEN MET EEN ICT-BEROEP ONDER DE TOTALE WERKZAME BEROEPSBEVOLKING IS TOEGENOMEN VAN **3,8%** IN 2013 TOT **4,6%** IN 2018. HET AANTAL ICT-VACATURES IS TUSSEN HET EERSTE KWARTAAL VAN 2016 EN LAATSTE KWARTAAL VAN 2018 TOEGENOMEN VAN ONGEVEER **11.100** TOT **15.000**, EEN STUJING VAN **36%\***

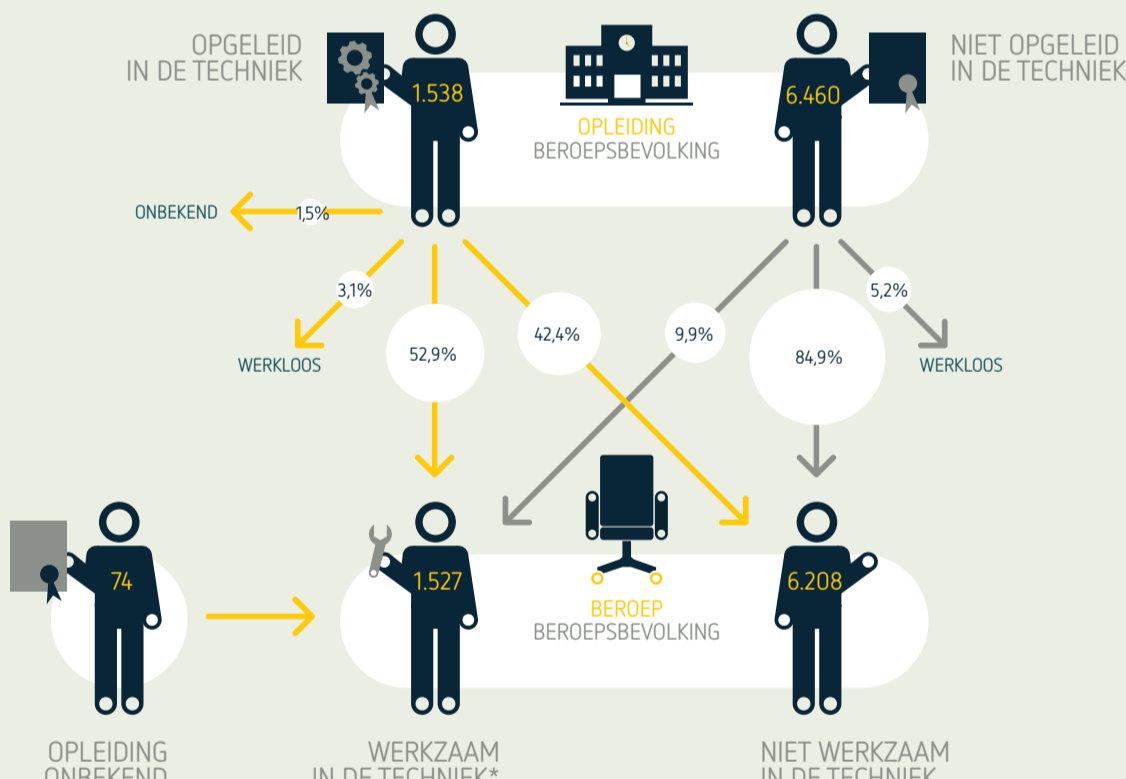


AANTAL WERKENDEN IN ICT BEROEPEN

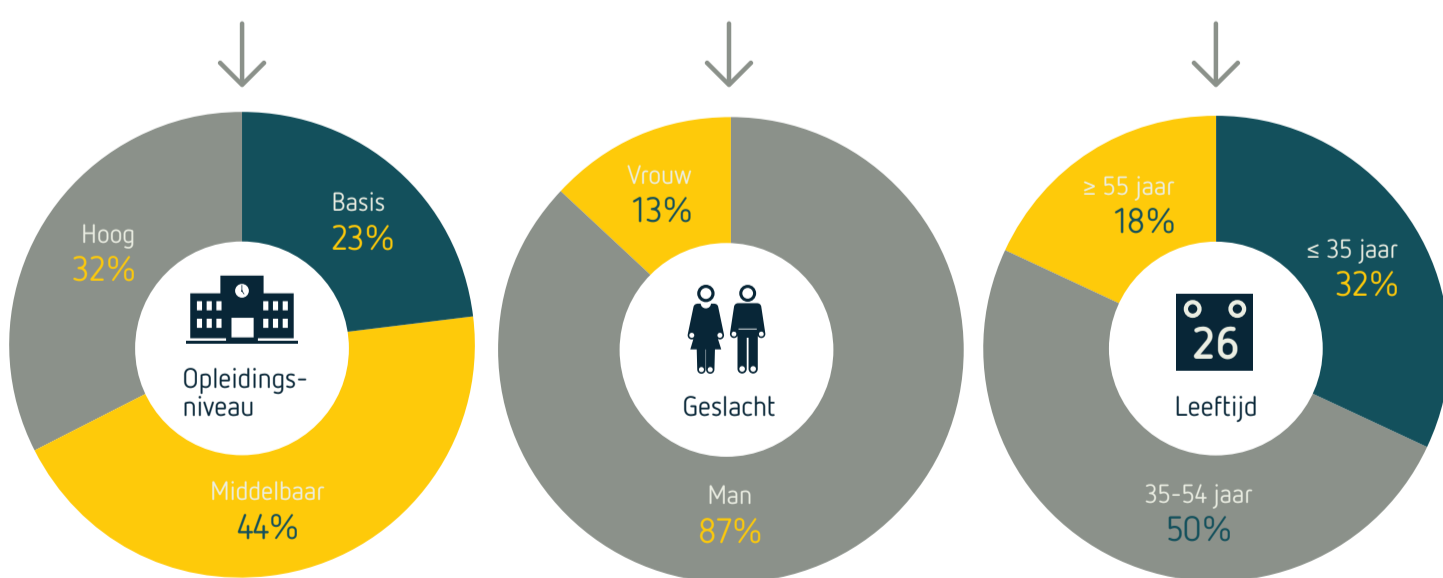


\*Bron: vacatureschattingen UWV

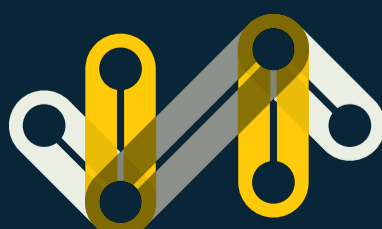
### KEUZE VOOR TECHNISCHE BEROEPEN



### KENMERKEN MENSEN WERKEND IN DE TECHNIEK



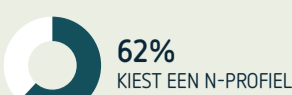
Deelpercentages tellen door tussentijdse afronding niet altijd op tot 100%.



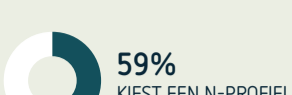
# AANDEEL LEERLINGEN MET N-PROFIEL (HAVO/VWO)



## VWO 4<sup>e</sup> LEERJAAR



TOTAAL  
60%



## HAVO 4<sup>e</sup> LEERJAAR



TOTAAL  
41%



## VERVOLGKEUZE VOOR BÈTATECHNIEK HO-STUDIE IN %

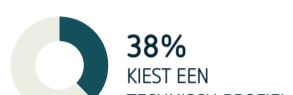


Het betreft hier het aandeel leerlingen binnen het totaal van leerlingen en het aandeel m/v binnen respectievelijk het totaal aantal m/v.

# AANDEEL LEERLINGEN VMBO MET TECHNISCH PROFIEL

## VMBO BB

3<sup>e</sup> LEERJAAR



TOTAAL

24%



## VMBO KB

3<sup>e</sup> LEERJAAR



TOTAAL

22%



Het betreft hier het aandeel leerlingen binnen het totaal van leerlingen dat in het derde leerjaar vmbo-bb/kb kiest voor een profiel binnen de sector techniek. BB is basisberoepsgerichte leerweg en KB is kaderberoepsgerichte leerweg.

# AANDEEL BÈTATECHNIEK GEDIPLOMEERDEN VMBO GL/TL

## VMBO GL

4<sup>e</sup> LEERJAAR



TOTAAL

40%



## VMBO TL

4<sup>e</sup> LEERJAAR



TOTAAL

41%



Het betreft hier gediplomeerden met een vakkenpakket met natuur- en scheikunde (NaSk) binnen de gemengde (vmbo-gl) en theoretische (vmbo-tl) leerweg.

# AANDEEL INSTROOM EN DIPLOMA BÈTATECHNISCHE STUDIES

## MBO

INSTROOM

TOTAAL



TOTAAL



## HBO

INSTROOM

TOTAAL



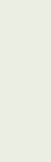
TOTAAL



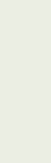
## WO

INSTROOM

TOTAAL



TOTAAL

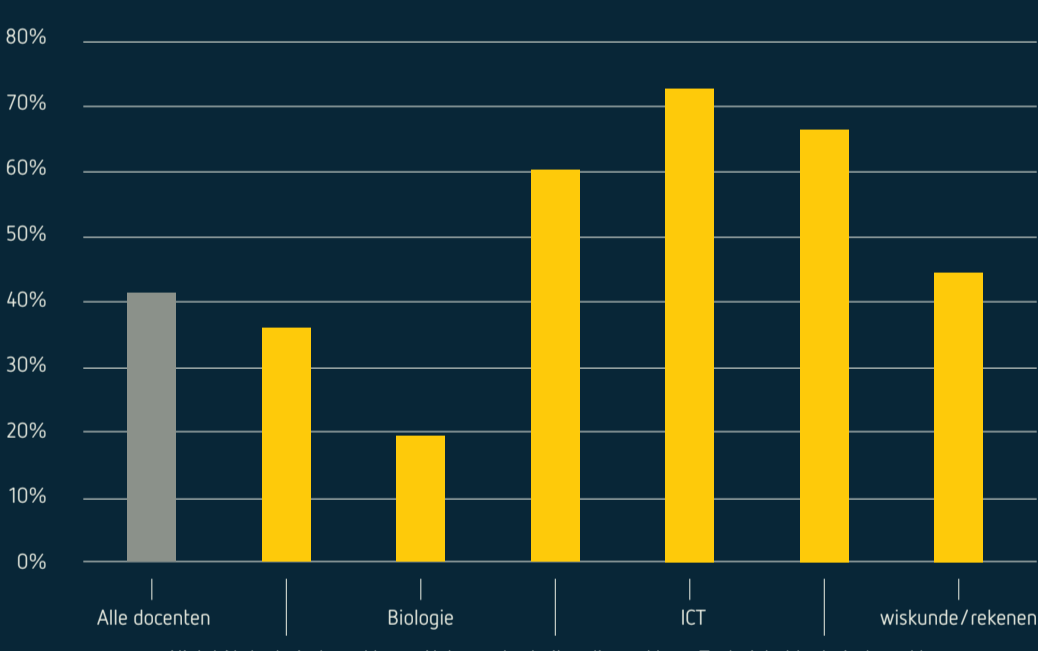


\*is totaal van bachelor diploma's

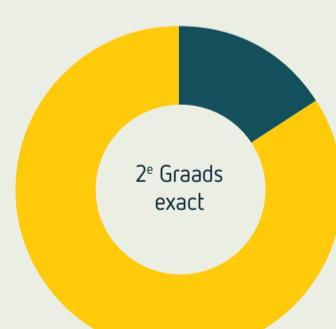
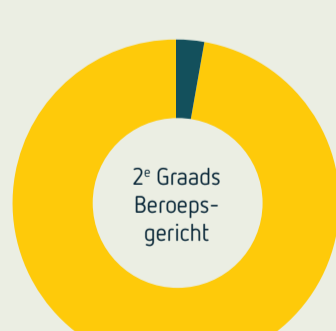
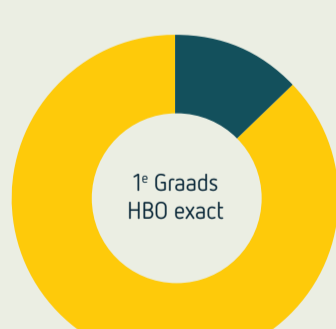
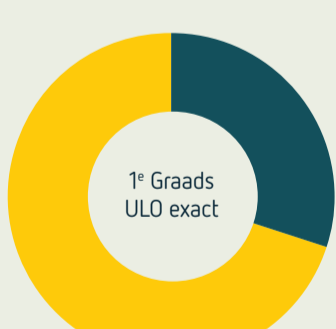
Het betreft hier het aandeel leerlingen binnen het totaal van leerlingen en het aandeel m/v binnen respectievelijk het totaal aantal m/v.

# VACATURES DOCENTEN TECHNIEK

## MOEILIJK VERVULBARE VACATURES DOCENTEN VO EN MBO



# AANTAL EN AANDEEL INSTROMENDE STUDENTEN BÈTATECHNISCHE LERARENOPLEIDINGEN



\* dit is het cijfer voor studiejaar 2017-2018

MEER WETEN?

[TECHNIEKPACTMONITOR.NL](http://TECHNIEKPACTMONITOR.NL)