



Vlaamse
overheid

Sectoranalyse Hoger Onderwijs 2019

Afdeling Universiteiten

Regeringscommissariaat Hoger Onderwijs

Universitair Landschap 2019

Vlaamse Universiteiten

Katholieke Universiteit Leuven

Universiteit Antwerpen

Universiteit Gent

Universiteit Hasselt

Vrije Universiteit Brussel

- ▶ Bedrijfsopbrengst: 2,5 mld. EUR
- ▶ Balanstotaal: 4,7 mld. EUR
- ▶ Personeelsleden: 26.648 VTE's
- ▶ Unieke studenten: 132.039



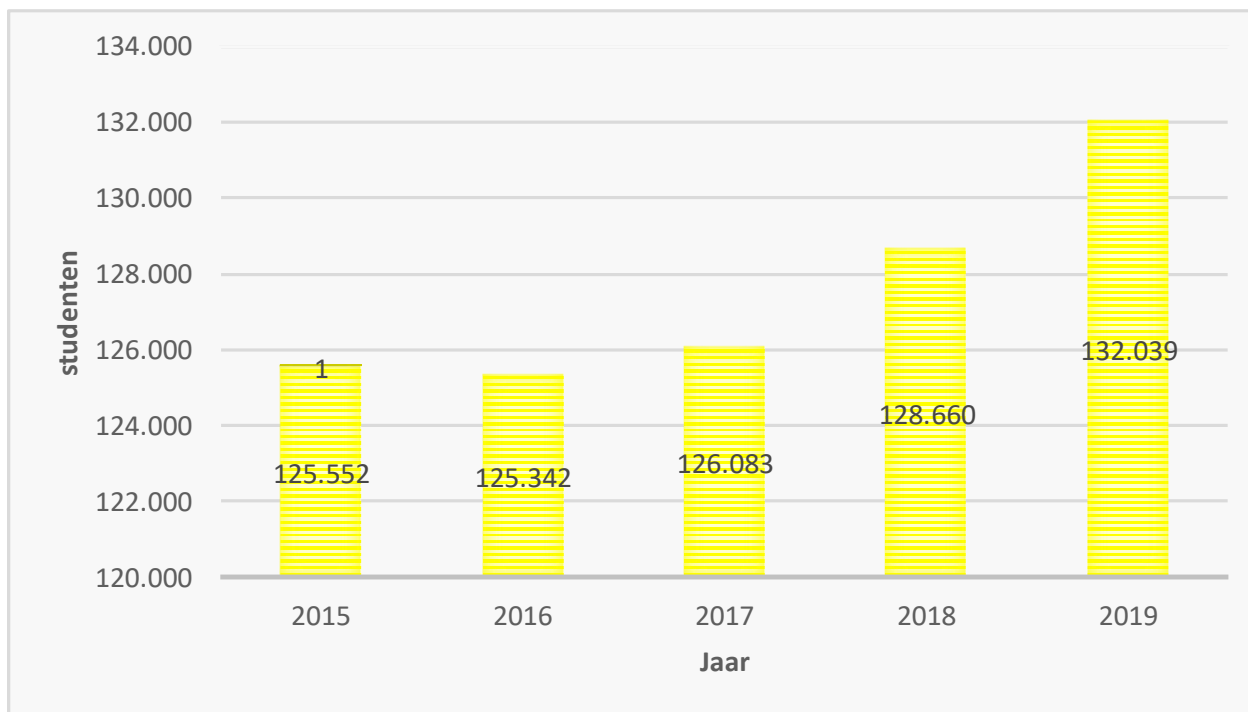
Bedrijfsopbrengsten

Bedrijfsopbrengsten in mln EUR	2015	2016	2017	2018	2019	2015-2019	Aandelen
1e GS: Basisfinanciering	967	977	1.018	1.061	1.105	114,27%	43,83%
2e GS: Basisonderzoek	295	286	297	340	375	127,12%	14,88%
3e GS: Toegepast Onderzoek	341	336	357	384	445	130,50%	17,65%
4e GS: Contractonderzoek & valorisatie	273	278	239	247	255	93,41%	10,12%
Overige ivm Onderwijs, Onderzoek, Dienstverlening	240	229	233	255	261	108,75%	10,35%
Waardewijzigingen projecten in uitvoering	-12	1	-3	-18	-56	474,58%	-2,22%
Giften, schenkingen, legaten	18	20	23	25	22	122,22%	0,87%
Overige	99	106	100	106	114	115,15%	4,52%
TOTAAL	2.221	2.233	2.264	2.400	2.521		100%
Jaarlijkse stijging		0,54%	1,41%	5,99%	5,05%	12,99%	

- ▶ Basisfinanciering:
 - Werking + Investerings + Studentenvoorzieningen
- ▶ Publieke financiering Basisonderzoek:
 - BOF (2019: verhoging budget met 35 mln EUR) + FWO
- ▶ Publieke financiering Toegepast Onderzoek
 - Overheden + IOF (2019: verhoging budget met 20 mln EUR)
- ▶ Overige i.v.m. OW, OZ, DV:
 - O.a. studiegelden
- ▶ Overige:
 - O.a. huurinkomsten, detacheringen

Studentenaantallen

Aantal unieke studenten met diplomacontract



Recente groei in studentenaantallen:

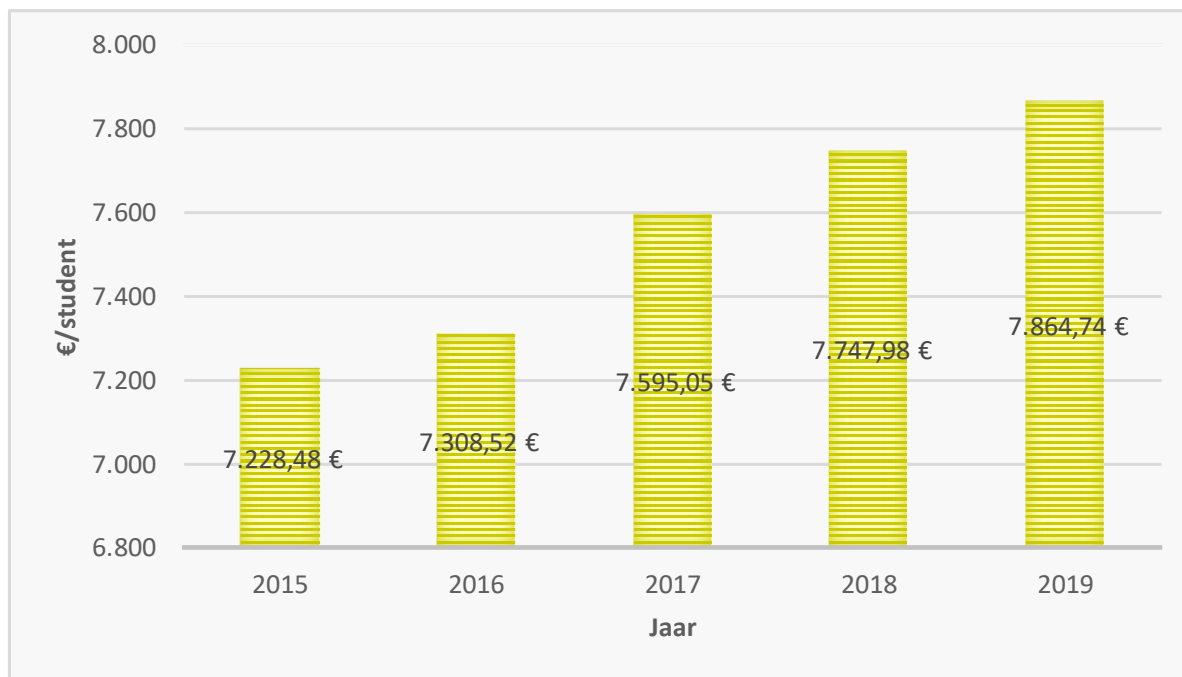
2018-2019: + 2,63%

2015-2019: + 5,17%



**Vlaamse
overheid**

Werkingsmiddelen/student



Stijging werkingmiddelen per student 2015-2019: + 8,80%

Inflatie (Gezondheidsindex) 2015-2019: + 6,11%

Stijging boven inflatie door decretaal voorziene groeipaden in financiering



Vlaamse
overheid

Bedrijfskosten

Bedrijfskosten in mln EUR	2015	2016	2017	2018	2019	2015-2019
Aankoop goederen	21	15	19	19	17	84,30%
Diensten en Diverse goederen	557	551	562	593	642	115,39%
Bezoldigingen, sociale lasten en pensioenen	1.360	1.393	1.440	1.493	1.558	114,57%
Afschrijvingen en waardeverminderingen op OK/IVA/MVA	134	133	137	143	150	112,01%
Waardeverminderingen op voorraden en handelsvorderingen	1	-1	3	0	-2	-262,27%
Voorzieningen voor risico's en kosten	38	55	6	4	3	8,74%
Andere bedrijfskosten	30	33	23	20	27	91,05%
TOTAAL	2.139	2.179	2.190	2.272	2.396	
Jaarlijkse stijging		1,86%	0,47%	3,77%	5,44%	11,54%

Bedrijfsresultaat = Bedrijfsopbrengsten - bedrijfskosten => steeds > 0

2015-2019: stijging bedrijfsopbrengsten (12,99%) > stijging bedrijfskosten (11,54%)

=> Bedrijfsresultaat neemt toe

2018-2019: stijging bedrijfsopbrengsten (5,05%) < stijging bedrijfskosten (5,44%)

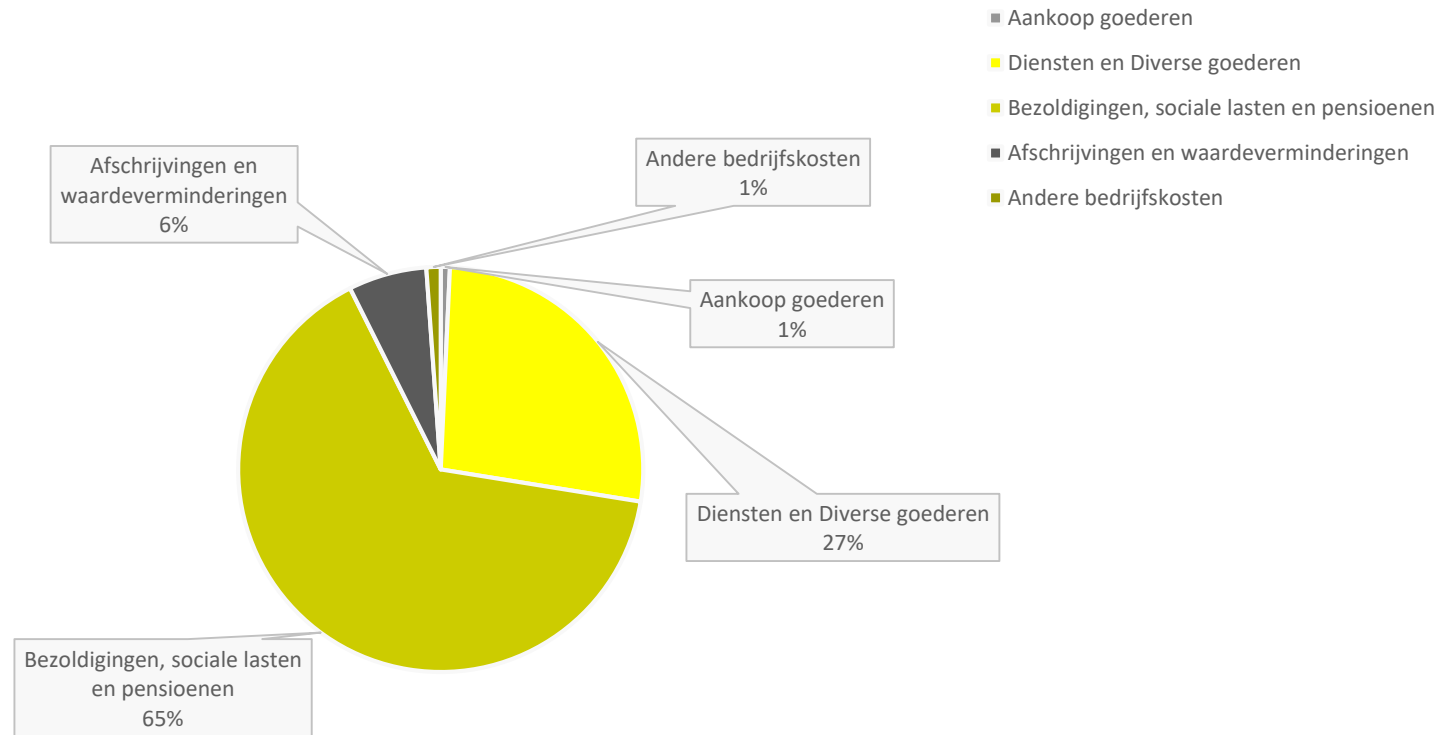
=> Bedrijfsresultaat daalt licht

Bedrijfskosten zijn onder controle



Vlaamse
overheid

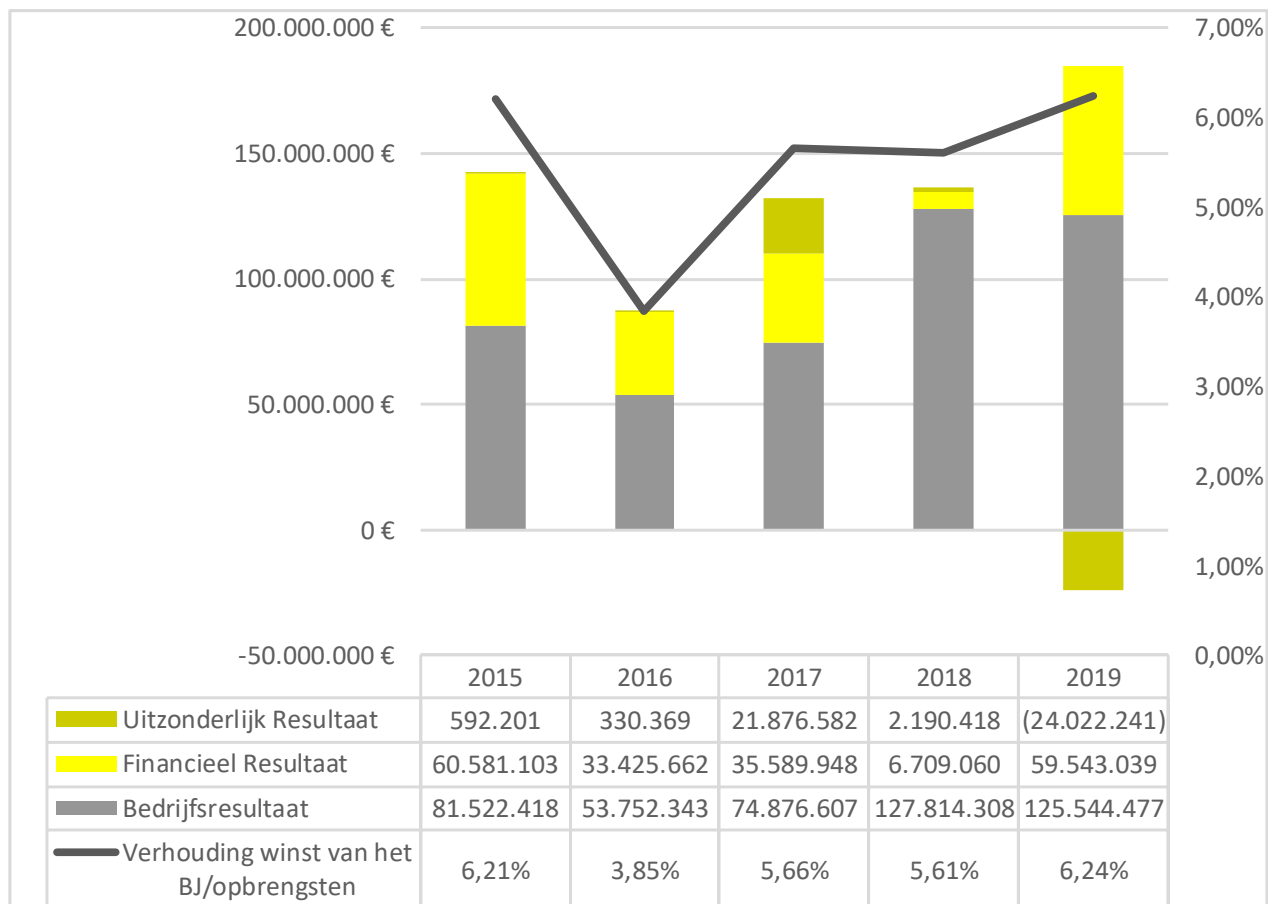
Samenstelling Bedrijfskosten



Personeelskosten (op loonlijst) vertegenwoordigen 65% van de totale bedrijfskosten. Aandeel blijft quasi constant.



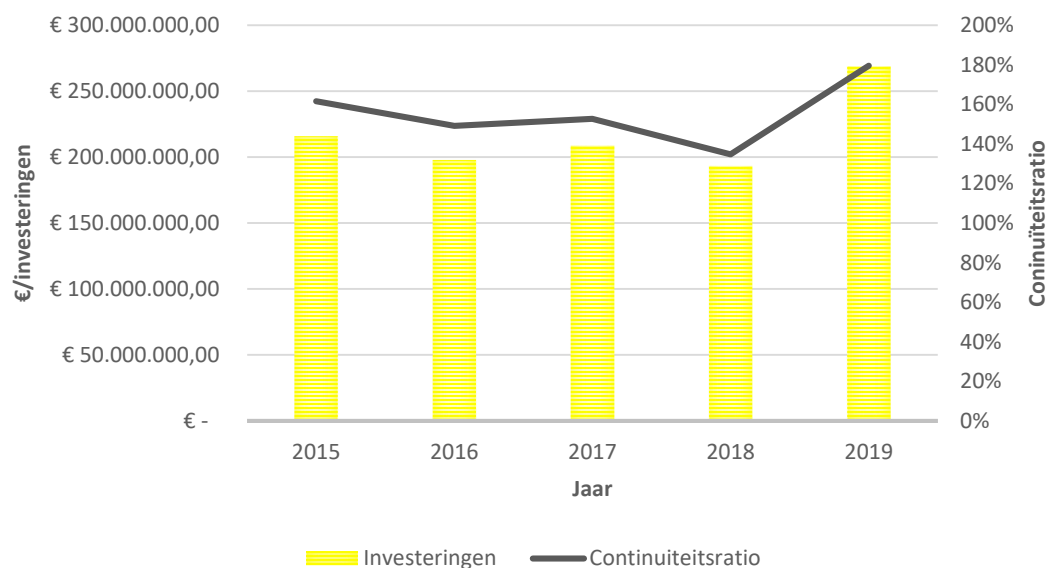
Samenstelling Resultaat



Vlaamse
overheid

Sector met financieel gezonde bedrijfsvoering

Continuïteitsratio: Investeringsen/afschrijvingen



Gemiddelde continuïteitsratio (investeringsen / afschrijvingen) 2015-2019: 155%.

Hoge investeringsritme voornamelijk te verklaren door de modernisering van de infrastructuur en door de uitbreiding van het patrimonium omwille van de groei in onderzoek.



Samenstelling balans

2015		2019	
	Passiva		Passiva
Vaste Activa 1.547.501.597 € 40%	Eigen vermogen 2.873.050.353 € 75%	Vaste Activa 1.794.772.342 € 38%	Eigen vermogen 3.456.748.175 € 73%
	Vreemd vermogen LT 379.580.270 € 10%		Vreemd vermogen LT 426.847.077 € 9%
Vlottende activa 2.302.620.394 € 60%	Vreemd vermogen KT 597.491.368 € 16%	Vlottende activa 2.946.251.680 € 62%	Vreemd vermogen KT 857.428.773 € 18%
3.850.121.991 € 100%	3.850.121.991 € 100%	4.741.024.022 € 100%	4.741.024.022 € 100%

Schuldposities zijn positief en wijzigen slechts licht.
De sector combineert gestage groei met financiële stabiliteit



Financiële ratio's

- ▶ Liquiditeit

Quick Ratio: beperkt vlottende activa / vreemd vermogen op korte termijn

- ▶ Rendabiliteit

Netto marge: bedrijfsresultaat / bedrijfsopbrengsten

- ▶ Solvabiliteit

Graad financiële onafhankelijkheid: eigen vermogen / totale passiva

Financiële ratio's	2015	2016	2017	2018	2019
Liquiditeit	4,01	3,97	3,94	3,85	3,69
Netto marge	3,67%	2,41%	3,31%	5,33%	4,98%
Graad financiële onafhankelijkheid	74,62%	73,56%	73,11%	73,48%	72,91%

De geaggregeerde financiële ratio's bij de Vlaamse universiteiten zijn zeer positief.

Zowel de liquiditeits-, de resultaats-, als de solvabiliteitsratio vertoont een licht dalende trend in 2019.



Begroting versus realisatie

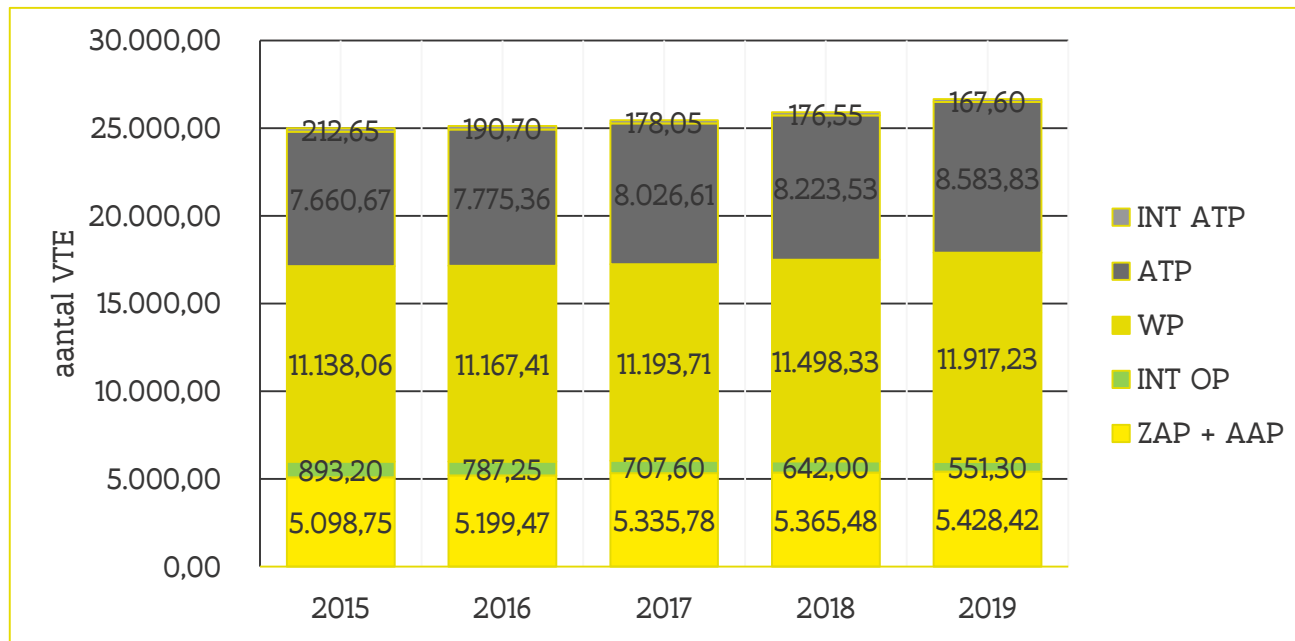
	Begroot	Realisatie	Verschil Absoluut	Verschil Relatief
Bedrijfsopbrengsten	2.393.499.528 €	2.521.205.613 €	127.706.085 €	5,34%
Bedrijfskosten	2.362.822.271 €	2.395.661.136 €	32.838.865 €	1,39%
Bedrijfsresultaat	30.677.257 €	125.544.477 €	94.867.220 €	309,24%
Financieel resultaat	17.551.128 €	59.543.039 €	41.991.911 €	239,25%
Uitzonderlijk resultaat	-350.000 €	-24.022.241 €	-23.672.241 €	6763,50%
Resultaat	47.878.385 €	161.065.275 €	113.186.890 €	236,40%
Investerings	273.067.304 €	268.606.217 €	-4.461.087 €	-1,63%

Het bedrijfsresultaat is significant beter dan begroot, vnl. door een onderschatting van de bedrijfsopbrengsten.

De inkomsten uit onderzoeksprojecten en andere bedrijfsopbrengsten hebben een volatiel karakter en worden systematisch voorzichtig ingeschat.



Evolutie tewerkstelling (VTE's)



INT ATP: Integratiekader administratief en technisch personeel

ATP: Administratief en technisch personeel

WP: Wetenschappelijk personeel

INT OP: Integratiekader onderwyzend personeel;

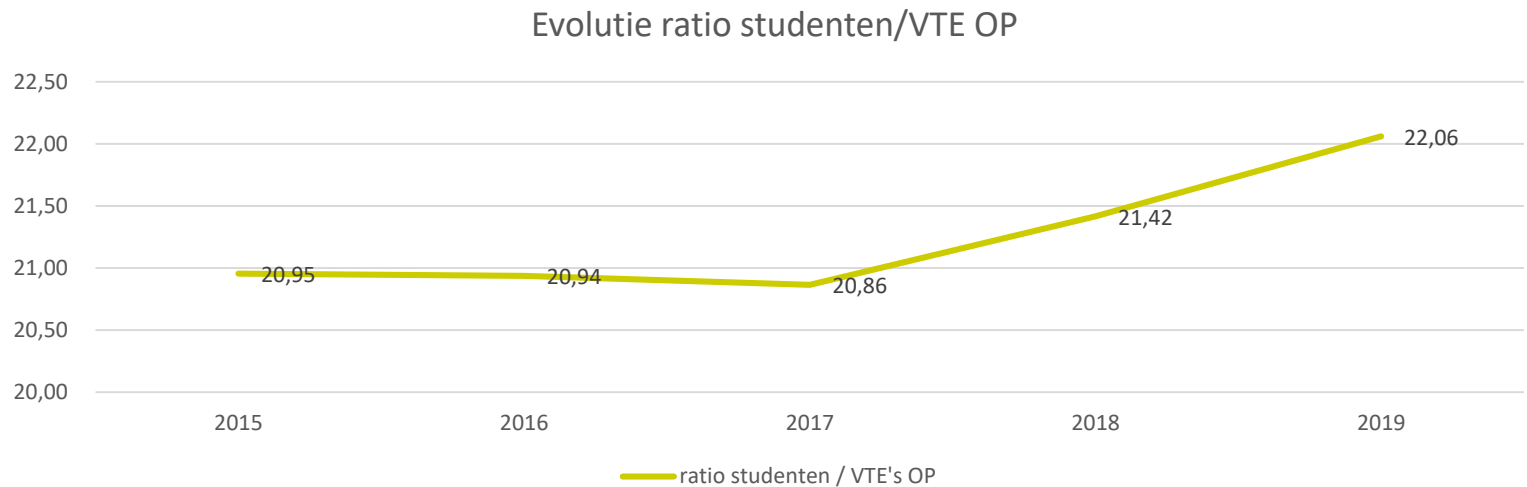
ZAP+AAP: Zelfstandig academisch personeel + assiterend academisch personeel

Totale tewerkstelling stijgt in 2019 met 742 VTE's (+2,87%) tot 26.648 VTE's, Integratiekader wordt geleidelijk afgebouwd



Vlaamse
overheid

Ratio Studenten / Onderwyzend Personeel

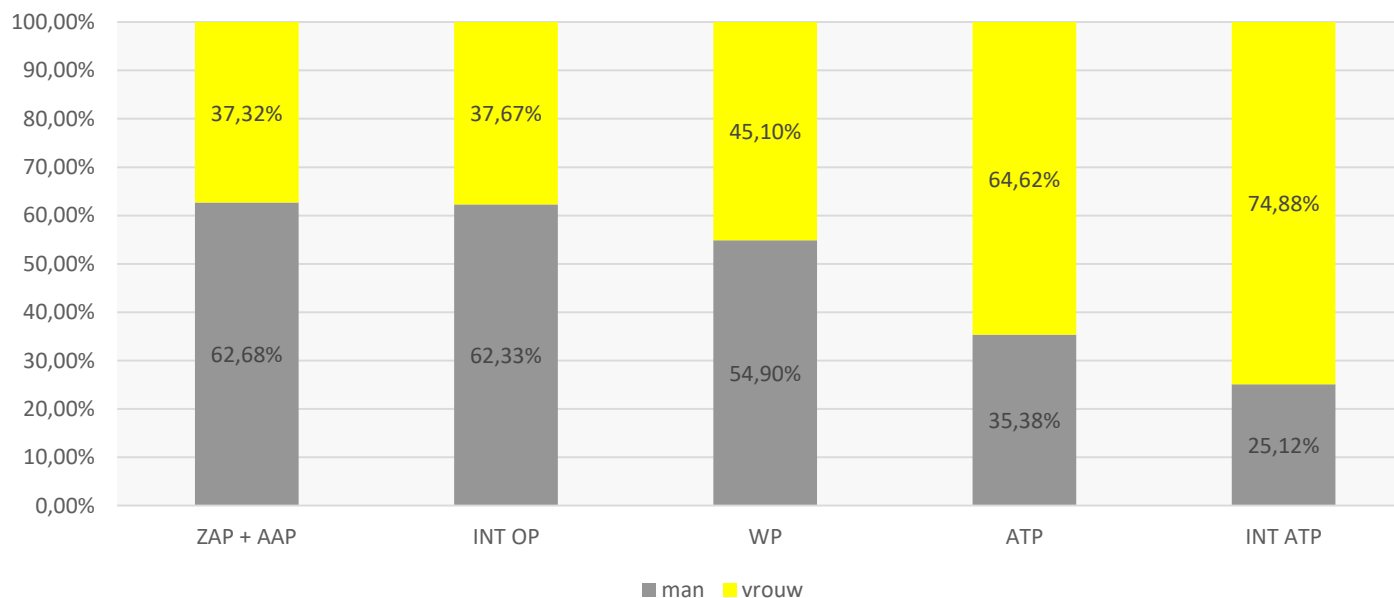


De verhouding aantal studenten ten opzichte van het aantal VTE's onderwyzend personeel (ZAP + AAP + INT OP) is sinds 2017 licht stijgend.



Gender

Gender-verdeling 2019



De globale verhouding man / vrouw bedraagt 51,01% / 48,99%.
Het ZAP & AAP heeft een groter mannelijk aandeel
Het ATP heeft een groter vrouwelijk aandeel
Het vrouwelijk aandeel binnen het ZAP & AAP neemt de laatste jaren licht toe (+1%). De verhoudingen in de overige categorieën blijven quasi constant.





Vlaamse
overheid

<https://onderwijs.vlaanderen.be/nl/directies-en-administraties/hoger-onderwijs/toezicht>