



Toelichting bestand / Vo / Personeel / Bestand nr. 4:

Gegeven lesuren in het voortgezet onderwijs (in uren)

Inhoud

In dit bestand staan gegevens over de gegeven lesuren in het voortgezet onderwijs. De gegevens worden uitgedrukt in uren. Het bestand verschaft inzicht in de ontwikkeling van het aantal lesuren in een bepaald vak uitgesplitst naar geslacht en leeftijdscategorie. De gegevens zijn weergegeven voor de jaren 2007, 2008, 2009, 2011 en 2013 tot en met 2023. Voor 2007, 2008 en 2009 zijn de lesuren geteld zoals de scholen deze hebben opgegeven. Elke gegeven les wordt geteld als één lesuur. Een les van 30 minuten telt even zwaar als een les van 45, 50 of 90 minuten. Voor 2011 en 2013 tot en met 2023 zijn de lesuren gestandaardiseerd op een lesuur van 50 minuten. Naast dit bestand over lesuren is een bestand over het lesgevend personeel (in personen) beschikbaar (bestand nr. 3).

Het bestand bestaat uit vier werkbladen. Op alle werkbladen worden de gegevens over het aantal lesuren volgens dezelfde hoofdindeling gepresenteerd:

- totaal aantal lesuren
- aantal lesuren mannen en vrouwen
- aantal lesuren per leeftijdscategorie
- de gemiddelde leeftijd van alle lesgevendenden
- de gemiddelde leeftijd van lesgevende mannen en vrouwen

Op elk werkblad worden de lesuren binnen de hoofdindeling weer verder onderverdeeld:

- werkblad 1: lesuren naar sector
- werkblad 2: lesuren naar functiegroep
- werkblad 3: lesuren naar vak
- werkblad 4: lesuren naar vak en graad

Het bestand bevat geen gegevens over bevoegdheid en geen gegevens per bestuur/brin of regio (RPA- of AMR-gebied).

Bronnen

- De gegevens over de gegeven vakken komen uit de Integrale Personeelstelling Onderwijs (IPTO). Deze tellingen zijn door een onderzoeksbureau uitgevoerd in opdracht van het ministerie van OCW.
- In IPTO worden per onderwijsinstelling gegevens verzameld over de gegeven lessen en degenen die deze lessen geven. Deze gegevens worden meestal afgeleid uit de lesroosters zelf. Scholen leveren deze roostergegevens digitaal aan. Daarnaast kunnen scholen de gegevens voor hun lesgevendenden online op een elektronisch vragenformulier invullen. De gegevensverzameling vindt plaats via een beveiligde webomgeving waarop scholen kunnen inloggen.
- Bij het invullen van de vakken dienen scholen te kiezen uit ongeveer 100 vooraf gecodeerde vakken. Indien een vak niet in deze lijst voorkomt dient men dit te classificeren als een Overig Vak. In dat geval moet men een tekstuele toelichting geven met een omschrijving van het vak. Indien uit de toelichting blijkt dat zo'n Overig Vak toch een vooraf gecodeerd vak betreft is het door het onderzoeksbureau alsnog onder zo'n vooraf gecodeerd vak ondergebracht. Een Overig Vak met omschrijving Latijn is ondergebracht onder Klassieke Talen.



Gegevensselectie

- Het bestand is samengesteld op basis van gegevens over de lessen die gegeven zijn in de eerste week van oktober. Als in de eerste week van oktober het lesrooster erg verschilt van de weken ervoor en erna, zijn de lessen van de week ervoor of erna geïnventariseerd.
- De gegevens hebben betrekking op de lessen op alle scholen van het voortgezet onderwijs, met uitzondering van de lessen in het praktijkonderwijs (zowel op categorale pro-scholen als op pro-afdelingen van brede vo-scholen). Alleen gecombineerde lessen vmbo/havo/vwo/combinaties met praktijkonderwijs (door vestiging aangegeven op lesniveau) tellen mee als vmbo/havo/vwo/combinaties.
- In tegenstelling tot de jaren ervoor zijn de lessen aan de vo-afdelingen van aoc's en roc's vanaf 2013 meegenomen.
- De gegevens hebben enkel betrekking op onderwijsinstellingen mét leerlingen die vallen onder de Wet op het voortgezet onderwijs (WVO). Dit houdt in dat het voortgezet speciaal onderwijs niet is meegenomen.
- De doelgroep van IPTO is van oudsher het voortgezet onderwijs, exclusief het praktijkonderwijs (pro), de internationale schakelklas (isk) en het voortgezet speciaal onderwijs (vso). Vanaf 2015 is het pro, isk en het vso in het onderzoek betrokken. Deze zijn echter niet in de cijfers meegenomen.
- In principe hebben de gegevens betrekking op al het personeel dat op de school lesgeeft. Personeel dat niet-in-loondienst van de school is, maar wel op de school lesgeeft, telt dus mee. Dit kan gaan om uitzend- of oproepkrachten, gedetacheerden of gastdocenten.
- In tegenstelling tot de jaren ervoor worden niet lesgebonden uren vanaf 2013 niet meer berekend.

Toelichting specifieke variabelen en waarden

SECTOR:

De sector betreft de sector waaronder de onderwijsinstelling valt (WVO, AOC of WEB). Omdat vanaf 2013 ook de lessen aan de vo-afdelingen van aoc's en roc's zijn meegeteld, is vanaf 2013 dit onderscheid van belang.

FUNCTIEGROEP:

Niet alleen leraren verzorgen lessen. Ook personen uit andere functiegroepen (directie/management, onderwijsondersteunend personeel, beheer- en administratief personeel en leraren in opleiding) verzorgen lessen en behoren daarmee tot het lesgevend personeel. In 2007 en in 2015 is de functiegroep van een aanzienlijk deel van het personeel onbekend.

LEEFTIJD:

De leeftijd van een lesgevende is de leeftijd in oktober van het betreffende jaar. Deze leeftijd is gebruikt voor zowel het bepalen van de leeftijdscategorie als het berekenen van de gemiddelde leeftijd. De leeftijdscategorieën zijn ingedeeld vanaf de ondergrens tot de bovengrens in de betreffende categorie.

GRAAD:

De variabele graad kent de volgende drie waarden:

1. eerstegraads: dit zijn lessen die in de bovenbouw havo en vwo worden gegeven.
2. tweedegraads: dit zijn lessen die in het vmbo en de onderbouw havo en vwo worden gegeven.
3. niet specifiek te definiëren als eerste- of tweedegraads, bijvoorbeeld keuzewerktijd waar niet specifiek bepaalde leerjaren aan zijn verbonden.

De variabele 'graad' in IPTO geeft niet aan dat degene die de les verzorgt, ook over de hiervoor vereiste bevoegdheid beschikt.



VAK:

De vakkenlijst verschilt van jaar tot jaar. De codes zijn uiteraard ieder jaar hetzelfde, maar er komen codes voor nieuwe vakken bij.

LESUREN:

Vanwege de regelgeving m.b.t. de Algemene verordening gegevensbescherming (AVG) zijn gegevens die betrekking hebben op een persoonsaantal kleiner dan vijf vervangen door < 5.

Kwaliteit van de gegevens

- Scholen in het voortgezet onderwijs zijn verplicht om deel te nemen aan IPTO en de gevraagde gegevens te leveren. In combinatie met een zeer intensieve benadering door de uitvoerder van IPTO wordt ervoor gezorgd dat (m.u.v. een enkele school) de vo-scholen ook daadwerkelijk gegevens over de lesgeevenden leveren. De dekkinggraad van de IPTO-gegevens is door de jaren heen ongeveer 99%. Voor 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020 en 2022 was de respons telkens 100%; het betreft respectievelijk 541, 651, 647, 652, 649, 650, 647 en 641 scholen. Voor 2021 was de respons vrijwel 100%. Eén vestiging van de in totaal 645 scholen met 1.441 vestigingen die zijn gevraagd mee te doen, heeft niet gereageerd vanwege een reorganisatie. Voor 2023 zijn er 640 scholen benaderd, waarvan 637 scholen gegevens hebben aangeleverd. De overige drie scholen zijn in de veldwerkperiode opgeheven. Hierdoor wordt uitgegaan van een respons van 100%.