Centraal Bureau
voor de Statistiek

Rapport

Maatwerk voor brancheverenigingen

SITO

Scheeps Industrieel Technisch Onderhoud

CBS Den Haag
Henri Faasdreef 312
2492 JP Den Haag
Postbus 24500
2490 HA Den Haag
+31 70 337 38 00

www.cbs.nl

projectnummer 300479-14
EBD/SDI
3 maart 2017

kennisgeving De in dit rapport weergegeven opvattingen zijn die van de auteur(s) en komen niet noodzakelijk overeen met het beleid van het Centraal Bureau voor de Statistiek.

Inhoudsopgave

1. Inleiding 4

2. Spreiding over SBI terreinen 5

2.1 SITO-data 5
2.2 CBS-data 5
2.3 Koppeling data SITO-CBS 5
2.4 Resultaten 6

3. Omzetdata van SITO-leden 8

3.1 Statistische data 8
3.2 Methode 8
3.3 Omzetontwikkeling SITO 9
3.4 Omzetniveau SITO 13

4. Sociale variabelen SITO 14

4.1 Statistische data 14
4.2 Koppeling SITO - SSB 14
4.3 Methoden 15
4.4 Uitkomsten 15

Afkortingen 24

Begrippen 25

1. Inleiding

Centraal Bureau voor de Statistiek brengt op verzoek van Scheeps Industrieel Technisch Onderhoud (SITO) statistische informatie in kaart over de leden van SITO. De gegevens die CBS heeft gebruikt voor dit onderzoek waren al beschikbaar. Er heeft voor dit onderzoek geen aanvullende enquêtering plaatsgevonden.
CBS heeft van SITO een ledenlijst ontvangen met onder meer de KvK-nummers. Door deze informatie te koppelen aan de CBS-eenheden zijn kwartaalomzetten uit de omzetstatistieken verzameld en verwerkt tot uitkomsten. Verder zijn ook gegevens uit het Sociaal Statistisch Bestand (SSB) verzameld en verwerkt tot publicabele gegevens.

In hoofdstuk 2 worden de resultaten besproken van de koppeling tussen de eenheden op de ledenlijst van SITO (KvK-nummers) en de eenheden van CBS (bedrijfseenheden). Deze koppeling wordt gebruikt bij het verzamelen en verwerken van gegevens uit de omzetstatistieken (hoofdstuk 3) en het Sociaal Statistisch Bestand (hoofdstuk 4).

2. Spreiding over SBI terreinen

2.1 SITO-data

SITO heeft het ledenbestand verstrekt. Voor alle leden is een KvK-nummer beschikbaar gesteld.

2.2 CBS-data

Bij de productieprocessen vormt de statistische eenheid, de eenheid waarover de statistieken worden gemaakt, een cruciale rol. CBS noemt de statistische eenheid in dit geval de bedrijfseenheid (beid). In de regel bestaat de bedrijfseenheid uit één of meerdere juridische eenheden zoals een BV, NV, VOF of een zzp'er. Deze juridische eenheden worden binnen CBS ook wel CBS-personen genoemd. CBS-personen kunnen gekoppeld kunnen worden aan de SITO-eenheden met een KvK-nummer.

2.3 Koppeling data SITO-CBS

In het onderzoek zijn de KvK-nummers van de SITO-lijst gekoppeld aan CBS-personen in het Algemeen Bedrijven Register (ABR) van CBS. Het overgrote deel van de KvK-nummers kon 1-1 worden gekoppeld met 44 CBS-personen. Deze CBS-personen koppelen weer aan 39 bedrijfseenheden.

2.4 Resultaten

Tabel 1 geeft inzicht in welke SBI de CBS-persoon zit die is gekoppeld aan het KvK-nummer van het SITO-lid.

Tabel 1 aantal CBS-personen naar SBI

SBI	Omschrijving SBI	Aantal
81229	Overige gespecialiseerde reiniging van gebouwen en industriële reiniging	10
8129	Overige reiniging	7
3900	Sanering en overig afvalbeheer	6
52241	Laad-, los- en overslagactiviteiten voor zeevaart	3
3821	Behandeling van onschadelijk afval	2
7112	Ingenieurs en overig technisch ontwerp en advies	2
4334	Schilderen en glaszetten	2
4311	Slopen van bouwwerken	2
43999	Overige gespecialiseerde werkzaamheden in de bouw (niet eerder genoemd)	2
3700	Afvalwaterinzameling en -behandeling	1
3315	Reparatie en onderhoud van schepen	1
78201	Uitzendbureaus	1
8121	Interieurreiniging van gebouwen	1
5222	Dienstverlening voor vervoer over water	1
6420	Financiële holdings	1
2561	Oppervlaktebehandeling en bekleding van metaal	1
45205	Overige gespecialiseerde reparatie en slepen van auto's	1
Totaal		44

Een bedrijfseenheid kan uit meerdere CBS-personen uit verschillende SBI-terreinen bestaan en daardoor een andere SBI-typering hebben. In tabel 2 is daarom ook voor de bedrijfseenheden waar het SITO-lid via de CBS-persoon aan is gekoppeld, de SBI-typering weergegeven.

Tabel 2 aantal bedrijfseenheden naar SBI

SBI	Omschrijving SBI	Aantal
81229	Overige gespecialiseerde reiniging van gebouwen en industriële reiniging	8
8129	Overige reiniging	7
3900	Sanering en overig afvalbeheer	7
52241	Laad-, los- en overslagactiviteiten voor zeevaart	3
3821	Behandeling van onschadelijk afval	2
43999	Overige gespecialiseerde werkzaamheden in de bouw (niet eerder genoemd)	2
4334	Schilderen en glaszetten	1
78201	Uitzendbureaus	1
3315	Reparatie en onderhoud van schepen	1
45205	Overige gespecialiseerde reparatie en slepen van auto's	1
6612	Commissionairs en makelaars in effecten, beleggingsadviseurs en dergelijke	1
5222	Dienstverlening voor vervoer over water	1
8121	Interieurreiniging van gebouwen	1
2561	Oppervlaktebehandeling en bekleding van metaal	1
3700	Afvalwaterinzameling en -behandeling	1
4333	Afwerking van vloeren en wanden	1
Totaal		39

3. Omzetdata van SITO-leden

3.1 Statistische data

CBS publiceert omzetstatistieken op maand- en kwartaalbasis. De omzetgegevens voor dit onderzoek zijn uit de zogenoemde DRT-database gehaald. In deze database zijn voor tal van branches per bedrijfseenheid kwartaalomzetten opgenomen. De omzetten van de grootste bedrijfseenheden zijn verkregen door enquêtering. De omzetten van de overige bedrijfseenheden in de populatie zijn gebaseerd op dataleveranties uit de BTW-registratie van de Belastingdienst.

De kwartaalomzetgegevens zijn ongeveer twee maanden na afloop van het verslagkwartaal beschikbaar. Het zijn netto-omzetten, exclusief BTW (zie begrippenlijst).

3.2 Methode

Voor de SITO-leden is het omzetniveau en de omzetontwikkeling bepaald en uitgesplitst per segment.

Omzetontwikkeling

De omzetontwikkeling van de SITO-leden wordt gemeten door gebruik te maken van panels. Een bedrijfseenheid is lid van een panel als er een omzet beschikbaar is – response of imputatie - in beide bij de ontwikkeling betrokken kwartalen.

Bij de berekening van de omzetontwikkeling wordt onderscheid gemaakt tussen een jaar-op-jaarmutatie (JOJ) en een kwartaal-op-kwartaalmutatie (KOK). Het panel voor de berekening van een jaar-op-jaarmutatie kan een andere samenstelling hebben dan dat van een kwartaal-op-kwartaalmutatie. Over het algemeen zal de doorsnede, het panel, bij twee opeenvolgende kwartalen (KOK) groter zijn.

In de gevallen waarbij het SITO-lid samen met andere CBS-personen deel uitmaakt van een bedrijfseenheid, wordt de omzet van de bedrijfseenheid over de CBS-personen verdeeld naar rato van het aantal werkzame personen (bron: ABR).

Omzetniveau

Het omzetniveau van de SITO als groep wordt per kwartaal of jaar vastgesteld door de omzet te sommeren over alle leden, ongeacht of deze wel of niet in een panel zit.

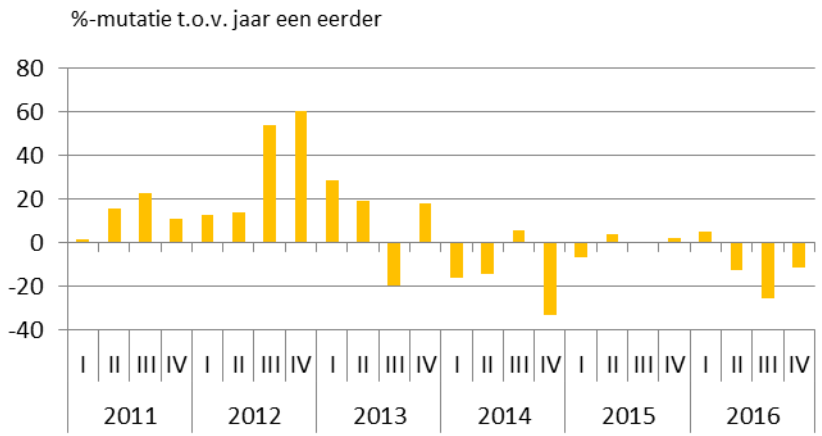
3.3 Omzetontwikkeling SITO

Tabel 3 en 4 geven respectievelijk een beeld van de jaar-op-jaar en kwartaal-op-kwartaal omzetontwikkeling. De jaar-op-jaar ontwikkelingen zijn grafisch weergegeven in de figuren 1 tot en met 4 en de kwartaal-op-kwartaal ontwikkelingen in de figuren 5 tot en met 8.

Tabel 3 jaar-op-jaar panelontwikkeling SITO

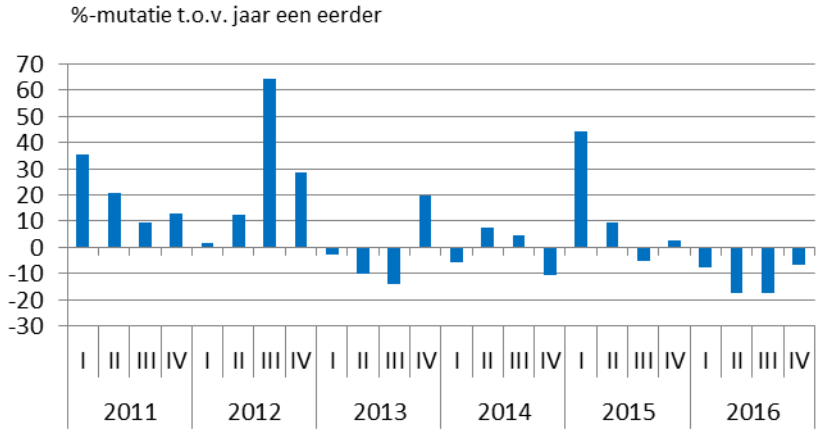
	SITO totaal	Asbest	Conservering	Industriële reiniging
Periode	JOJ (%)	JOJ (%)	JOJ (%)	JOJ (%)
20111	1,4	35,2	-11,6	5,6
20112	15,7	20,9	45,4	5,8
20113	22,6	9,5	70	10,5
20114	11	12,7	9	11,4
20121	12,4	1,7	11,2	14,1
20122	13,6	12,5	3	18,3
20123	53,6	64,5	81,5	40,3
20124	60,1	28,5	175,1	28,5
20131	28,7	-2,8	81,9	8,7
20132	18,9	-10,2	54,2	9
20133	-19,5	-13,9	-30,1	-14,3
20134	17,9	19,6	23,9	13,7
20141	-15,9	-5,9	-31	-5,8
20142	-14,2	7,6	-31,3	-7,3
20143	5,6	4,5	3,8	6,6
20144	-33	-10,4	-62,6	-14,8
20151	-6,7	44,3	-37,8	5,1
20152	3,6	9,4	-7,9	7,4
20153	-0,5	-5,1	-18,9	8,1
20154	2,2	2,4	9,7	-0,2
20161	5	-7,5	21,4	1,5
20162	-12,5	-17,5	-29,7	-6,2
20163	-25,8	-17,6	-59,8	-15,6
20164	-11,3	-6,8	-28,8	-6

Figuur 1 omzetontwikkeling SITO totaal – JOJ panel



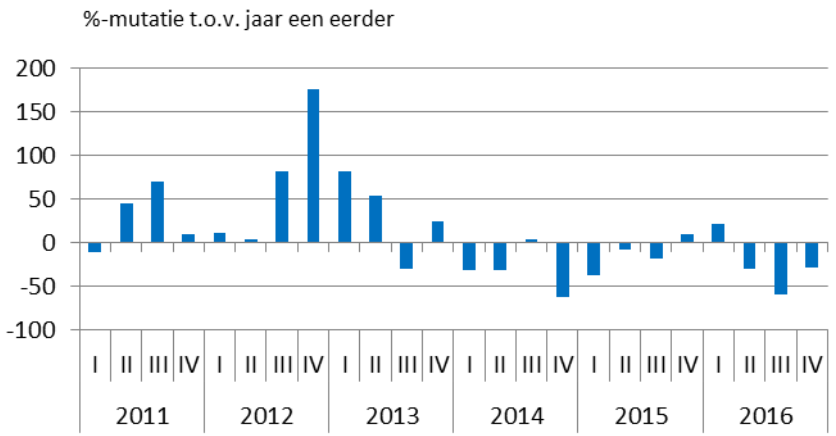
Bron: CBS

Figuur 2 omzetontwikkeling Asbest – JOJ panel



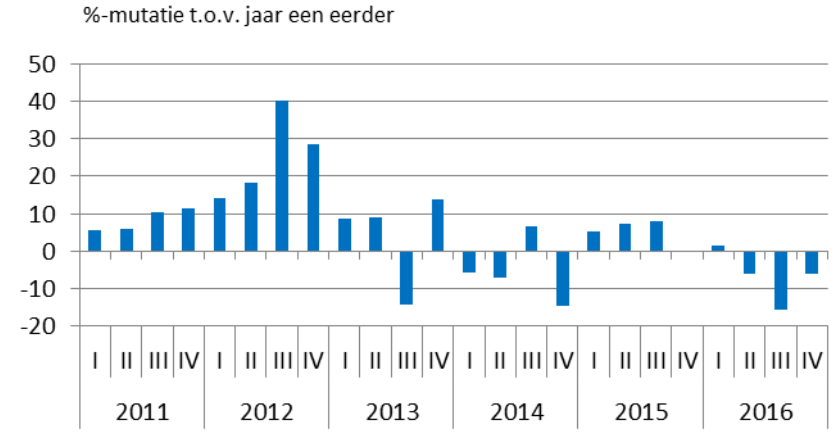
Bron: CBS

Figuur 3 omzetontwikkeling Conservering – JOJ panel



Bron: CBS

Figuur 4 omzetontwikkeling Industriële reiniging – JOJ panel

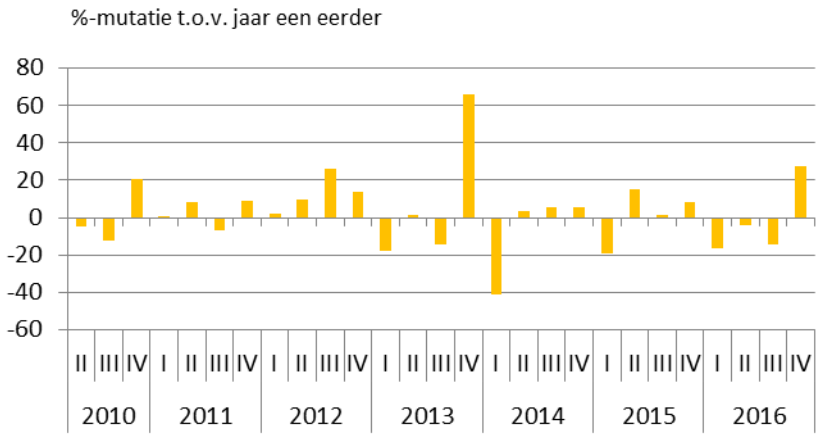


Bron: CBS

Tabel 4 kwartaal-op-kwartaal panelontwikkeling SITO

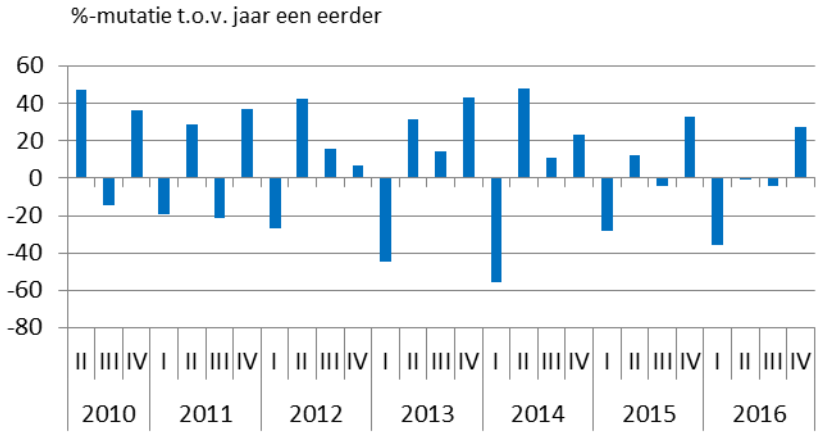
Periode	SITO totaal KOK (%)	Asbest KOK (%)	Conservering KOK (%)	Industriële reiniging KOK (%)
20102	-4,9	47	-35,9	7,3
20103	-12,1	-14,2	-19	-9,7
20104	20,8	36,5	29,1	16,8
20111	0,7	-19	31,9	-6,7
20112	8,4	29	5,4	7,5
20113	-6,8	-21,1	-5,3	-5,6
20114	9,1	36,7	-17,2	17,6
20121	1,9	-26,9	33,9	-4,4
20122	9,5	42,8	-2,4	11,4
20123	26,1	15,4	66,8	12
20124	13,8	6,7	26,2	7,8
20131	-18,1	-44,7	-11,4	-19,1
20132	1,1	31,8	-17,3	11,8
20133	-14,4	14,2	-24,4	-11,9
20134	66	42,9	123,8	42,7
20141	-41,4	-55,8	-50,7	-33
20142	3,7	47,8	-17,6	10,9
20143	5,4	10,7	14,2	1,4
20144	5,3	23,3	-19,6	13,8
20151	-18,9	-28,4	-17,9	-17,9
20152	15,1	12	22,1	13,3
20153	1,3	-3,9	0,5	2,1
20154	8,1	32,9	8,9	5,1
20161	-16,6	-35,4	-9,2	-16,5
20162	-4,1	-0,1	-29,3	4,7
20163	-14,1	-4,1	-42,5	-8,1
20164	27,3	27,6	92,8	17

Figuur 5 omzetontwikkeling SITO totaal – KOK panel



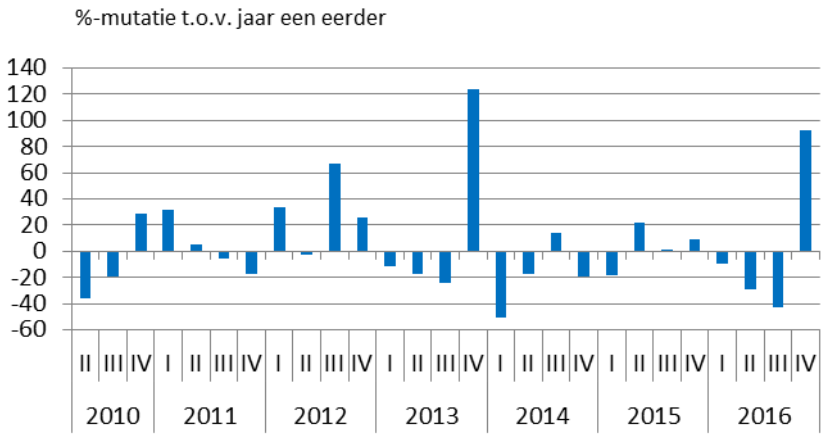
Bron: CBS

Figuur 6 omzetontwikkeling Asbest – KOK panel



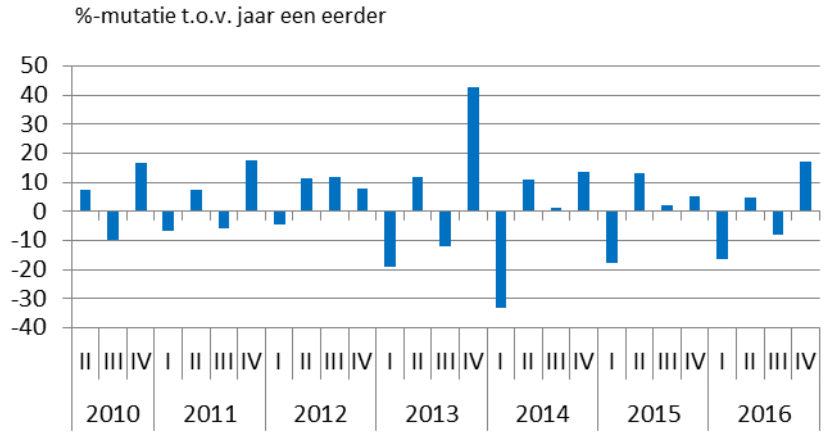
Bron: CBS

Figuur 7 omzetontwikkeling Conservering – KOK panel



Bron: CBS

Figuur 8 omzetontwikkeling Industriële reiniging – KOK panel



Bron: CBS

3.4 Omzetniveau SITO

De SITO-leden genereerden in 2016 een omzet van 509 miljoen euro, zie tabel 5.

Tabel 5 omzetniveau SITO (x miljoen euro)

Jaar	SITO totaal	Asbest	Conservering	Industriële reiniging
2016	509	41	96	372
2015	580	50	131	399

4. Sociale variabelen SITO

4.1 Statistische data

Het Stelsel van Sociaal-statistische Bestanden (SSB) is een verzameling van verschillende registers. Per jaargang worden meer dan 50 registers gebruikt. Daarnaast is ook informatie opgenomen uit enkele enquêtes. Met gegevens uit het SSB worden over verschillende onderwerpen statistieken gemaakt en wordt sociaalwetenschappelijk onderzoek uitgevoerd.
Voor de resultaten in dit hoofdstuk is gebruik gemaakt van polisbestanden (UWV) en de Gemeentelijke Basisadministratie (GBA). De statistische data hebben betrekking op peilmoment 30 september 2015.

4.2 Koppeling SITO - SSB

De resultaten in dit hoofdstuk zijn tot stand gekomen door de leden van de SITO te koppelen aan het SSB. De bedrijvendata van het CBS is ingedeeld naar bedrijfseenheden. Deze kunnen via het nummer van de kamer van koophandel gekoppeld worden met bestanden van buiten het CBS. Deze koppeling is lang niet altijd één op één.

Van de 39 leden kunnen er 23 één op één gekoppeld worden met het bedrijvenregister van het CBS. Dat wil zeggen dat de bijbehorende bedrijfseenheden enkel uit SITO-leden bestaan. Voor de overige 16 leden geldt dat er meerdere CBS-personen tot de betreffende bedrijfseenheid behoren, waarvan slechts een deel lid is van de SITO.

In totaal zijn 2 986 personen werkzaam bij de bedrijfseenheden die konden worden gekoppeld aan de SITO-lijst. Hiervan behoort ruim 80% tot een bedrijfseenheid die enkel uit SITO-leden bestaat.

Aantal gevonden banen	2015
Alle banen	2 986
Alleen banen van bedrijven die 1-op-1 koppelen	2 396

De resultaten in dit hoofdstuk zijn allemaal omgerekend naar percentages zodat de banen van alle bedrijven en de banen van bedrijven die 1-op-1 koppelen goed te vergelijken zijn. Verder zijn de resultaten in de tabellen voor zowel alle banen weergegeven als alleen voor de banen van bedrijven die 1-op-1 koppelen. De figuren zijn alleen gemaakt voor alle banen.

4.3 Methoden

Omdat gegevens over banen alleen beschikbaar zijn voor de totale bedrijfseenheid, geven we de resultaten in dit hoofdstuk weer voor twee verschillende groepen bedrijven. De ene groep bestaat uit alle bedrijfseenheden die koppelen met de SITO-ledenlijst. De uitkomsten van deze groep zijn echter vervuild doordat een deel van de bijbehorende banen niet tot een SITO-lid behoort. Daarom tonen we daarnaast ook de resultaten voor de bedrijven die geheel uit SITO-leden bestaan (CAT 1). De uitkomsten van de twee groepen kunnen beschouwd worden als twee uitersten. Naarmate de uitkomsten dichter bij elkaar komen te liggen, neemt de betrouwbaarheid ervan toe.

4.4 Uitkomsten

De volgende indicatoren komen aan bod: dienstverband, wekelijkse arbeidsduur, arbeidsrelatie, overwerkuren, maandloon, contractsoort, geslacht, leeftijd, herkomst en soort baan.

4.4.1 Dienstverband

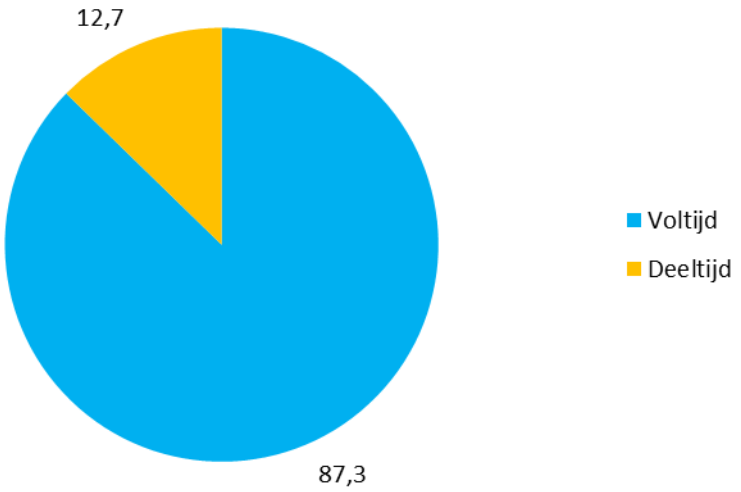
Ruim 80 procent van alle banen bij de SITO-leden betreft een voltijd baan.

Dienstverband van banen bij SITO-leden, 2015

	Alle banen	CAT 1
	%	%
Voltijd	87,3	88,4
Deeltijd	12,7	11,6
Totaal	100	100

Bron: CBS

Dienstverband van alle banen bij SITO-leden, 2015



Bron: CBS

4.4.2 Wekelijkse arbeidsduur

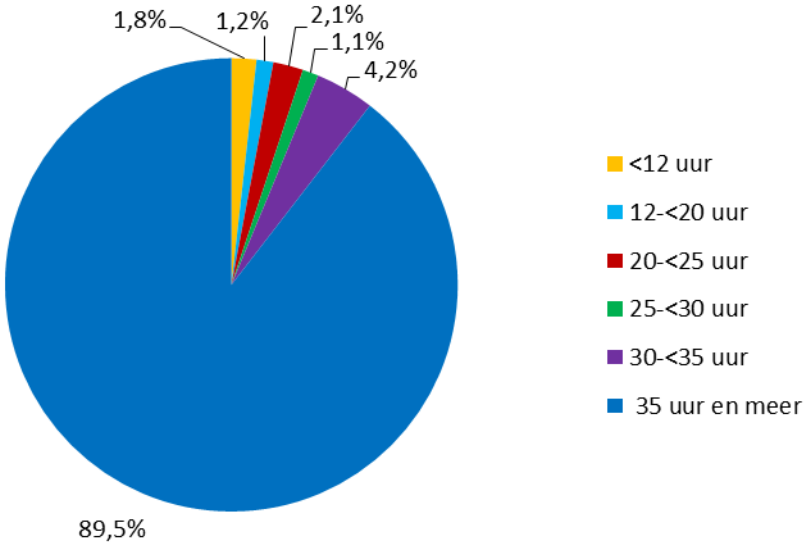
Ruim 89 procent van de banen is voor 35 uur of meer per week. Van de overige banen heeft bijna de helft een wekelijkse arbeidsduur van 30 tot 35 uur.

Wekelijkse arbeidsduur van banen bij SITO-leden, 2015

Klasse	Alle banen	CAT 1
	%	%
<12 uur	1,8	1,3
12-<20 uur	1,2	0,9
20-<25 uur	2,1	2,0
25-<30 uur	1,1	1,1
30-<35 uur	4,2	3,8
35 uur en meer	89,5	91,0
Totaal	100	100

Bron: CBS

Wekelijkse arbeidsduur van alle banen bij SITO-leden, 2015



Bron: CBS

4.4.3 Arbeidsrelatie

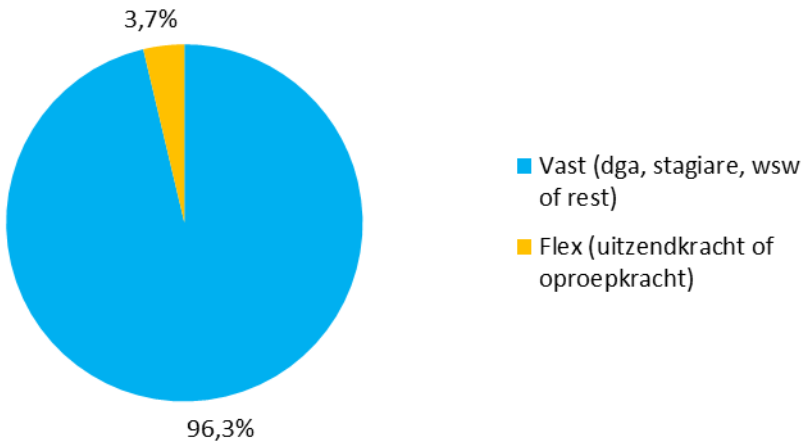
Meer dan 96% van alle banen bij de SITO-leden kennen een vaste arbeidsrelatie.

Arbeidsrelatie van banen bij SITO-leden, 2015

	Alle banen	CAT 1
	%	%
Vast (dga, stagiare, wsw of rest)	96,3	98,5
Flex (uitzendkracht of oproepkracht)	3,7	1,5
Totaal	100	100

Bron: CBS

Arbeidsrelatie van alle banen bij SITO-leden, 2015



Bron: CBS

4.4.4 Overwerkuren

Bij ruim de helft van de banen is er geen sprake van overwerkuren.

Aantal overwerkuren van banen bij SITO-leden, 2015

	Alle banen	CAT 1
	%	%
Geen overwerkuren	54,5	54,4
0,01 tot 16 uur	26,6	25,8
16 tot 32 uur	9,8	10,0
32 tot 48 uur	4,5	4,8
48 tot 64 uur	2,3	2,6
64 of meer uur	2,2	2,5
Totaal	100	100

Bron: CBS

4.4.5 Bruto maandloon

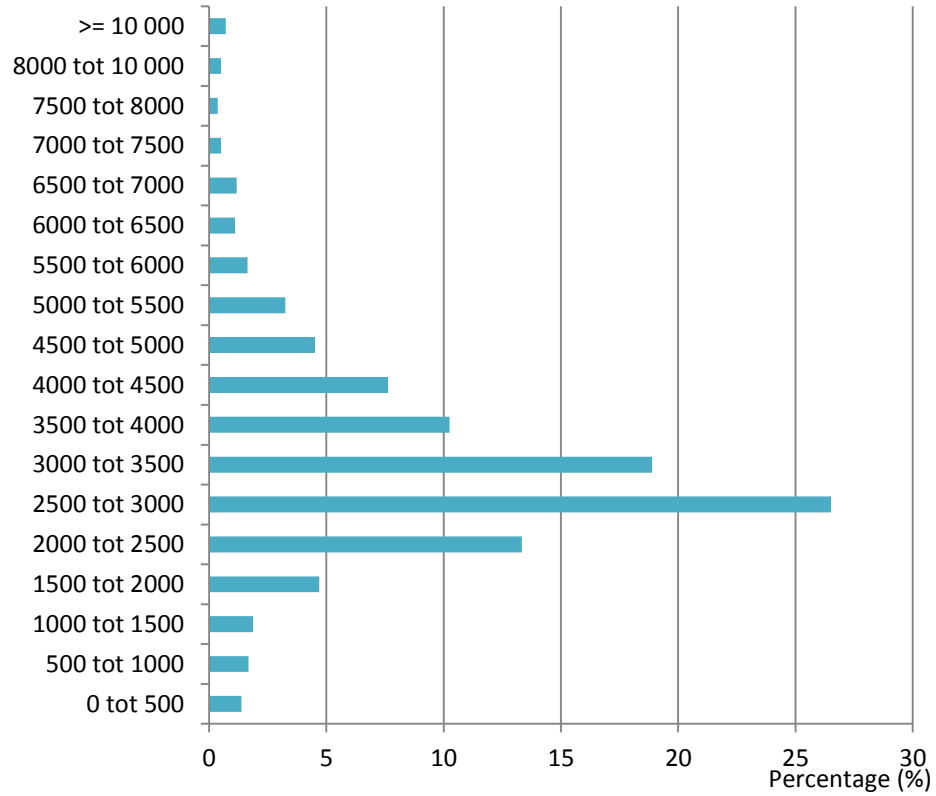
Bij ruim 45 procent van de banen hoort een maandloon van tussen de 2,5 en 3,5 duizend euro. Dit is het meest voorkomende maandloon. In ongeveer 6 procent van de gevallen is sprake van een maandloon boven de 5,5 duizend euro.

Maandloon in klassen van banen bij SITO-leden, 2015

Euro's	Alle banen	CAT 1
	%	%
0 tot 500	1,4	1,3
500 tot 1000	1,7	1,5
1000 tot 1500	1,9	1,5
1500 tot 2000	4,7	3,7
2000 tot 2500	13,3	12,7
2500 tot 3000	26,5	26,3
3000 tot 3500	18,9	19,3
3500 tot 4000	10,2	10,6
4000 tot 4500	7,6	8,3
4500 tot 5000	4,5	4,7
5000 tot 5500	3,2	3,6
5500 tot 6000	1,6	1,9
6000 tot 6500	1,1	1,2
6500 tot 7000	1,2	1,3
7000 tot 7500	0,5	0,5
7500 tot 8000	0,4	0,5
8000 tot 10 000	0,5	0,5
>= 10 000	0,7	0,8
Totaal	100	100

Bron: CBS

Bruto maandloon in klasse van alle banen bij SITO-leden, 2015



Bron: CBS

4.4.6 Contractsoort

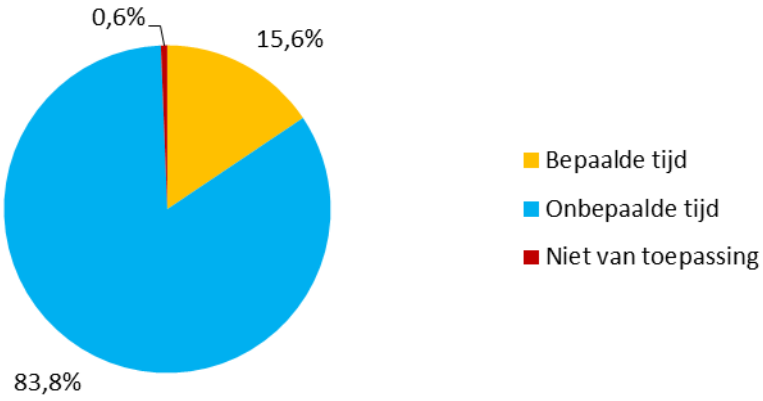
Bij ongeveer 84 procent hoort een contract voor onbepaalde tijd.

Contractsoort van banen bij SITO-leden, 2015

	Alle banen	CAT 1
	%	%
Bepaalde tijd	15,6	12,6
Onbepaalde tijd	83,8	87,1
Niet van toepassing	0,6	0,3
Totaal	100	100

Bron: CBS

Contractsoort van alle banen bij SITO-leden, 2015



4.4.7 Leeftijd en geslacht

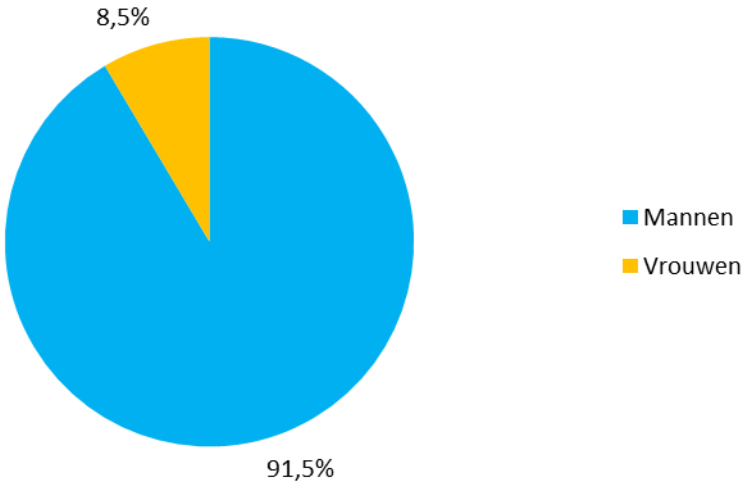
Van alle medewerkers is bijna 92 procent man. Er werken ruim elf keer zoveel mannen als vrouwen bij de SITO-leden. De mannelijke medewerkers bij de SITO-leden zijn gemiddeld iets ouder dan de vrouwelijke medewerkers.

Verdeling naar leeftijd en geslacht medewerkers SITO-leden, 2015

	Alle banen		CAT 1	
Leeftijd	Man	Vrouw	Man	Vrouw
	%	%	%	%
<16	0	0	0	0
16-20	3	4	3	2
21 - 25	6	4	6	2
26-30	8	10	7	10
31-35	11	10	10	11
36-40	9	15	9	12
41-45	14	17	14	18
46-50	16	17	17	18
51-55	15	11	14	12
56-60	12	7	12	8
61-65	7	4	8	5
>=66	0	1	0	2
Onbekend	0	0	0	0
Totaal	100	100	100	100

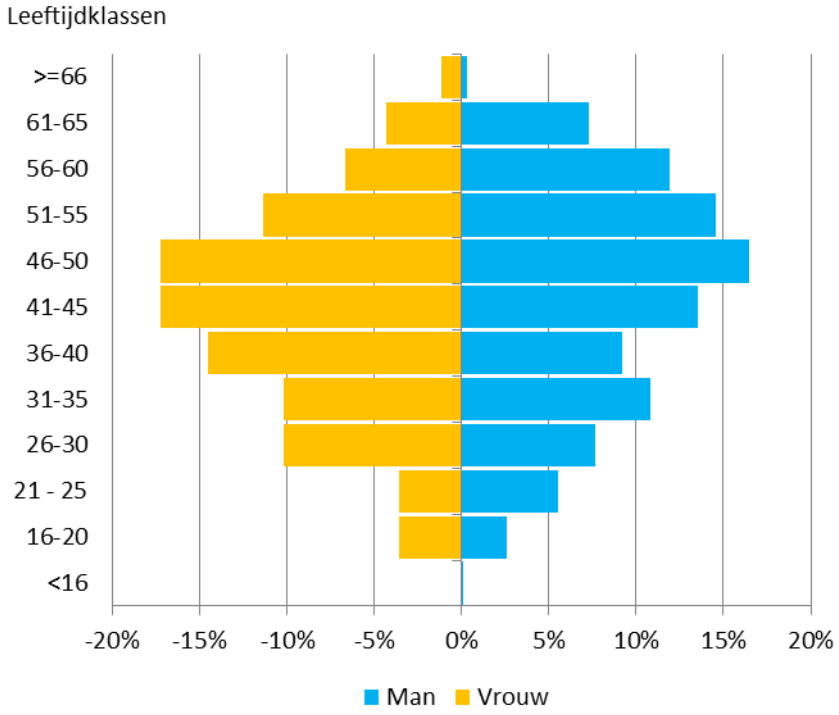
Bron: CBS

Verdeling man/vrouw medewerkers alle SITO-leden, 2015



Bron: CBS

Verdeling naar leeftijd en geslacht medewerkers alle SITO-leden, 2015



Bron: CBS

4.4.8 Herkomstgroepering

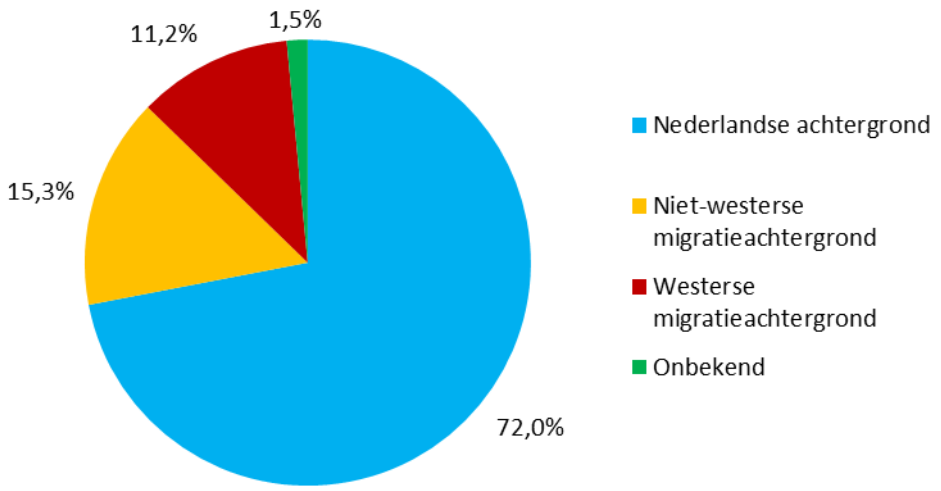
Ruim 70 procent van alle werknemers hebben een Nederlandse achtergrond. Ruim 25 procent is een persoon met een migratieachtergrond, waarvan meer dan de helft van niet-westerse afkomst.

Herkomst medewerkers SITO-leden, 2015

	Alle banen	CAT 1
	%	%
Nederlandse achtergrond	72,0	73,0
Niet-westerse migratieachtergrond	15,3	14,7
Westerse migratieachtergrond	11,2	10,9
Onbekend	1,5	1,4
Totaal	100	100

Bron: CBS

Herkomst medewerkers alle SITO-leden, 2015



Bron: CBS

4.4.9 Soort baan

Slechts een klein deel van de banen van SITO-leden behoort tot de uitzendkrachten, stagiaires of directeur-grootaandeelhouders.

Baansoort van banen bij SITO-leden, 2015

	Alle banen	CAT 1
	%	%
Uitzend- en oproepkrachten	3,7	1,5
Stagiaires	.	.
Directeur- grootaandeelhouder (DGA)	.	.
Rest[1]	95,4	98
Totaal	100	100

[1] Dit is een restgroep exclusief werknemers die vallen onder de wet sociale werkvoorziening (WSW).

Bron: CBS

Afkortingen

ABR	Algemeen Bedrijven Register
Beid	Bedrijfseenheid
BV	Besloten Vennootschap
CAT	Categorie
CBS	Centraal Bureau voor de Statistiek
DGA	Directeur-grootaandeelhouder
DRT-Database	Directe Raming Totalen (database met onder meer fiscale data)
GBA	Gemeentelijke Basisadministratie
JOJ	Jaar-Op-Jaar
KOK	Kwartaal-Op-Kwartaal
KvK	Kamers van Koophandel
NV	Naamloze Vennootschap
SBI	StandaardBedrijfsIndeling
SSB	Sociaal Statistisch Bestand
VOF	Vennootschap Onder Firma
WSW	Wet Sociale Werkvoorziening

Begrippen

Banen
Een expliciete of impliciete overeenkomst tussen een persoon en een in Nederland gevestigde economische eenheid om gedurende een bepaalde periode of tot nader order tegen beloning werk te verrichten. Naast banen van werknemers zijn er ook banen van zelfstandigen. In dat geval valt de persoon samen met de economische eenheid.

Werkzame personen
Alle personen die één of meerdere banen hebben als werknemer en/of zelfstandige bij een in Nederland gevestigde economische eenheid.

Omzet
Omzet exclusief btw. Omzet is inclusief productgebonden belastingen (bijv. accijnzen e.d.) en na aftrek van kortingen, bonussen, retouremballage en –zendingen. Wel meetellen: kosten vervoer, verpakkingen, emballage en deelfacturen op onderhanden werk.