

VERORDENING (EG) Nr. 198/2006 VAN DE COMMISSIE

van 3 februari 2006

tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 1552/2005 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de statistiek van bij- en nascholing in ondernemingen

(Voor de EER relevante tekst)

DE COMMISSIE VAN DE EUROPESE GEMEENSCHAPPEN,

Gelet op het Verdrag tot oprichting van de Europese Gemeenschap,

Gelet op Verordening (EG) nr. 1552/2005 van het Europees Parlement en de Raad van 7 september 2005 betreffende de statistiek van bij- en nascholing in ondernemingen⁽¹⁾, en met name op artikel 7, lid 3, artikel 8, lid 2, artikel 9, lid 4, artikel 10, lid 2 en artikel 11, lid 3,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) In Verordening (EG) nr. 1552/2005 is een gemeenschappelijk kader voor de opstelling van communautaire statistieken over de bij- en nascholing in ondernemingen vastgesteld.
- (2) Met het oog op de uitvoering van Verordening (EG) nr. 1552/2005 moeten maatregelen worden vastgesteld betreffende de eisen in verband met de steekproeftrekking en de nauwkeurigheid, de omvang van de steekproef die nodig is om aan deze eisen te beantwoorden, en de NACE-categorieën en grootteklassen waarin de resultaten kunnen worden ingedeeld.
- (3) De Commissie moet vaststellen welke specifieke gegevens moeten worden verzameld voor ondernemingen die scholing geven en ondernemingen die dit niet doen en voor de verschillende vormen van bij- en nascholing.
- (4) Er moeten uitvoeringsmaatregelen worden vastgesteld betreffende de kwaliteitsvereisten voor de gegevens over scholing in ondernemingen die ten behoeve van de communautaire statistiek moeten worden verzameld en ingediend, de structuur van de kwaliteitsverslagen en de maatregelen die nodig zijn om de kwaliteit van de gegevens te beoordelen of te verbeteren.
- (5) Er moet worden vastgesteld welk jaar het eerste referentiejaar is waarvoor gegevens moeten worden verzameld.
- (6) Voorts moeten het passende technische formaat en de uitwisselingsnorm voor de in elektronische vorm ingediende gegevens worden vastgesteld.

- (7) De in deze verordening vervatte maatregelen zijn in overeenstemming met het advies van het Comité statistisch programma,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

In deze verordening worden maatregelen tot uitvoering van Verordening (EG) nr. 1552/2005 betreffende de statistiek van bij- en nascholing in ondernemingen vastgesteld.

Artikel 2

Het eerste referentiejaar waarvoor de gegevens moeten worden verzameld, is het kalenderjaar 2005.

Artikel 3

De specifieke variabelen waarvoor gegevens bij de Commissie (Eurostat) moeten worden ingediend, zijn opgenomen in bijlage I.

Artikel 4

De eisen in verband met de steekproeftrekking en de nauwkeurigheid, de omvang van de steekproef die nodig is om aan deze eisen te beantwoorden, en de specificaties van de op grond van de NACE en van de ondernemingsomvang vastgestelde categorieën waarin de gegevens kunnen worden ingedeeld, zijn opgenomen in bijlage II.

Artikel 5

De lidstaten zijn verantwoordelijk voor de controle van de gegevens, de correctie van fouten, de toerekening en de weging.

De toerekening en de weging geschieden volgens de beginselen van bijlage III. Afwijkingen van deze beginselen moeten naar behoren gemotiveerd zijn en in het kwaliteitsverslag worden toegelicht.

⁽¹⁾ PB L 255 van 30.9.2005, blz. 1.

Artikel 6

De wijze waarop en het formaat waarin de gegevens bij de Commissie (Eurostat) moeten worden ingediend, zijn gespecificeerd in bijlage IV.

Artikel 7

Elke lidstaat controleert de kwaliteit van zijn gegevens en legt daarover een kwaliteitsverslag voor. Dit wordt opgesteld en bij de Commissie (Eurostat) ingediend in het in bijlage V gespecificeerde formaat.

Artikel 8

Met het oog op een vergaande harmonisatie van de enquêteresultaten tussen de landen stelt de Commissie (Eurostat) in nauwe samenwerking met de lidstaten een handleiding voor de Europese Unie voor waarin methodologische en praktische aanbevelingen en richtsnoeren voor de uitvoering van de enquête zijn opgenomen.

Artikel 9

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag volgende op die van haar bekendmaking in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 3 februari 2006.

Voor de Commissie
Joaquín ALMUNIA
Lid van de Commissie

BIJLAGE I

VARIABELEN

Opmerkingen over de tabel:

De aanduidingen „kern” en „sleutel” in de kolom „groep” worden in bijlage III toegelicht.

De aanduiding „ID” betekent dat de variabele een identificatievariabele is.

In de kolom „type” duidt „QL” op een kwalitatieve variabele en „QT” op een kwantitatieve variabele.

Naam van de variabele	Groep	Type	Lengte	Formaat	Beschrijving	Opmerking
COUNTRY	ID		2	Letters	Landencode	Ontbrekende waarde niet toegestaan — elk land heeft eigen code
ENTERPR	ID		6	Cijfers	Identificatiecode van de onderneming	Ontbrekende waarde niet toegestaan — elke onderneming heeft eigen code
WEIGHT	ID		10	Cijfers	Twee decimalen; gebruik „.” als decimaal-teken	Ontbrekende waarde niet toegestaan
NACE_SP	ID		4	Cijfers	Steekproefplan: NACE-categorie van economische activiteit	Ontbrekende waarde niet toegestaan
SIZE_SP	ID		1	Cijfer	Steekproefplan: grootteklasse	Ontbrekende waarde niet toegestaan
NSTRA_SP	ID		5	Cijfers	Steekproefplan: aantal ondernemingen in het door NACE_SP en SIZE_SP gedefinieerde stratum, d.w.z. de populatie	Ontbrekende waarde niet toegestaan
N_SP	ID		5	Cijfers	Steekproefplan: aantal ondernemingen in de steekproef uit het door NACE_SP en SIZE_SP gedefinieerde stratum	Ontbrekende waarde niet toegestaan
SUB_SP	ID		1	Cijfer	Indicator die aangeeft of de onderneming tot een deelsteekproef behoort	Ontbrekende waarde niet toegestaan
N_RESPST	ID		5	Cijfers	Aantal responderende ondernemingen in het door NACE_SP en SIZE_SP gedefinieerde stratum, d.w.z. de populatie	Ontbrekende waarde niet toegestaan
N_EMPREG	ID		6	Cijfers	Aantal werknemers volgens het register	
RESPONSE	ID		1	Cijfer	Responsindicator	Ontbrekende waarde niet toegestaan
PROC	ID		2	Cijfers	Methode voor de verzameling van gegevens in records	Ontbrekende waarde niet toegestaan
IDLANGUA	ID		2	Letters	Identificatiecode van de taal	
IDREGION	ID		3	Letters	Identificatiecode van de regio op NUTS 1-niveau	Ontbrekende waarde niet toegestaan
EXTRA1	ID		10	Cijfers	Extra variabele 1	
EXTRA2	ID		10	Cijfers	Extra variabele 2	
EXTRA3	ID		10	Cijfers	Extra variabele 3	
A1	Kern	QL	4	Cijfers	NACE-code	Kernvariabele — ontbrekende waarde en toerekening niet toegestaan
A2tot04	Sleutel	QT	6	Cijfers	Totaal aantal werknemers op 31.12.2004	Sleutelvariabele — ontbrekende waarde niet toegestaan

Naam van de variabele	Groep	Type	Lengte	Formaat	Beschrijving	Opmerking
A2tot05	Kern	QT	6	Cijfers	Totaal aantal werknemers op 31.12.2005	Kernvariabele — ontbrekende waarde en toerekening niet toegestaan
A2m05		QT	6	Cijfers	Totaal aantal mannelijke werknemers op 31.12.2005	
A2f05		QT	6	Cijfers	Totaal aantal vrouwelijke werknemers op 31.12.2005	
A3a		QT	6	Cijfers	Aantal werknemers, tot 25 jaar	
A3b		QT	6	Cijfers	Aantal werknemers, 25-54 jaar	
A3c		QT	6	Cijfers	Aantal werknemers, 55 jaar en ouder	
A4	Sleutel	QT	12	Cijfers	Totaal aantal door werknemers gewerkte uren in het referentiejaar (2005)	Sleutelvariabele — ontbrekende waarde niet toegestaan — in uren
A4m		QT	12	Cijfers	Totaal aantal door mannelijke werknemers gewerkte uren in het referentiejaar (2005)	In uren
A4f		QT	12	Cijfers	Totaal aantal door vrouwelijke werknemers gewerkte uren in het referentiejaar (2005)	In uren
A5	Sleutel	QT	12	Cijfers	Totale (directe + indirecte) loonkosten voor alle werknemers in het referentiejaar (2005)	Sleutelvariabele — ontbrekende waarde niet toegestaan — in euro
A6		QL	1	Cijfer	SIGNIFICANTE technologische innovaties en verbeteringen bij goederen of diensten of bij de wijze van productie of levering van goederen of diensten in het referentiejaar	
B1a	Kern	QL	1	Cijfer	Interne bij- en nascholingscursussen	Kernvariabele — ontbrekende waarde en toerekening niet toegestaan
B1b	Kern	QL	1	Cijfer	Externe bij- en nascholingscursussen	Kernvariabele — ontbrekende waarde en toerekening niet toegestaan
B2aflag	Kern	QL	1	Cijfer	Vlag: on-the-job-training	Kernvariabele — ontbrekende waarde en toerekening niet toegestaan
B2a		QT	6	Cijfers	Deelnemers aan andere vormen van bij- en nascholing: on-the-job-training	
B2bflag	Kern	QL	1	Cijfer	Vlag: jobrotation	Kernvariabele — ontbrekende waarde en toerekening niet toegestaan
B2b		QT	6	Cijfers	Deelnemers aan andere vormen van bij- en nascholing: jobrotation, uitwisseling, detachering of studiebezoeken	
B2cflag	Kern	QL	1	Cijfer	Vlag: leer- en kwaliteitskringen	Kernvariabele — ontbrekende waarde en toerekening niet toegestaan
B2c		QT	6	Cijfers	Deelnemers aan andere vormen van bij- en nascholing: leer- en kwaliteitskringen	

Naam van de variabele	Groep	Type	Lengte	Formaat	Beschrijving	Opmerking
B2dflag	Kern	QL	1	Cijfer	Vlag: zelfstudie	Kernvariabele — ontbrekende waarde en toerekening niet toegestaan
B2d		QT	6	Cijfers	Deelnemers aan andere vormen van bij- en nascholing: zelfstudie	
B2eflag	Kern	QL	1	Cijfer	Vlag: bijwonen van conferenties enz.	Kernvariabele — ontbrekende waarde en toerekening niet toegestaan
B2e		QT	6	Cijfers	Deelnemers aan andere vormen van bij- en nascholing: bijwonen van conferenties enz.	
B3a		QL	1	Cijfer	Bij- en nascholingscursussen voor werknemers in het voorgaande jaar (2004)	
B3b		QL	1	Cijfer	Plannen voor bij- en nascholingscursussen voor werknemers in het komende jaar (2006)	
B4a		QL	1	Cijfer	Andere vormen van bij- en nascholing voor werknemers in het voorgaande jaar (2004)	
B4b		QL	1	Cijfer	Plannen voor andere vormen van bij- en nascholing voor werknemers in het komende jaar (2006)	
C1tot	Sleutel	QT	6	Cijfers	Totaal aantal deelnemers aan bij- en nascholingscursussen	Sleutelvariabele — ontbrekende waarde niet toegestaan
C1m		QT	6	Cijfers	Deelnemers aan bij- en nascholingscursussen: mannen	
C1f		QT	6	Cijfers	Deelnemers aan bij- en nascholingscursussen: vrouwen	
C2a		QT	6	Cijfers	Deelnemers aan bij- en nascholing, tot 25 jaar	
C2b		QT	6	Cijfers	Deelnemers aan bij- en nascholing, 25-54 jaar	
C2c		QT	6	Cijfers	Deelnemers aan bij- en nascholing, 55 jaar en ouder	
C3tot	Sleutel	QT	10	Cijfers	Totale betaalde werktijd (in uren) besteed aan bij- en nascholingscursussen	Sleutelvariabele — ontbrekende waarde niet toegestaan — in uren
C3i		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd (in uren) besteed aan interne bij- en nascholingscursussen	In uren
C3e		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd (in uren) besteed aan externe bij- en nascholingscursussen	In uren
C4tot	Sleutel	QT	10	Cijfers	Totale betaalde werktijd (in uren) besteed aan bij- en nascholingscursussen	Sleutelvariabele — ontbrekende waarde niet toegestaan — in uren
C4m		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd (in uren) besteed aan bij- en nascholingscursussen: mannen	In uren
C4f		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd (in uren) besteed aan bij- en nascholingscursussen: vrouwen	In uren
C5a		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: vreemde talen (222) en moedertaal (223)	In uren

Naam van de variabele	Groep	Type	Lengte	Formaat	Beschrijving	Opmerking
C5b		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: verkoop (341) en marketing (342)	In uren
C5c		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: boekhouding (344), financieel beheer (343), management en administratie (345) en kantoorwerkzaamheden (346)	In uren
C5d		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: persoonlijke vaardigheden/ontwikkeling (090), beroepsleven (347)	In uren
C5e		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: informatica (481) en gebruik van computer (482)	In uren
C5f		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: techniek, fabricage en bouw (5)	In uren
C5g		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: milieubescherming (850) en gezondheid en veiligheid op het werk (862)	In uren
C5h		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: persoonlijke diensten (81), vervoer (84), bescherming van eigendom en personen (861) en militaire dienst (863)	In uren
C5i		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: andere scholing	In uren
C6a		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: scholen, universiteiten en andere instellingen voor hoger onderwijs	In uren
C6b		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: openbare opleidingsinstellingen (door de overheid gefinancierd of geleid, bv. centra voor volwasseneneducatie)	In uren
C6c		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: particuliere opleidingsbedrijven	In uren
C6d		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: particuliere ondernemingen waarvan opleiding niet de hoofdactiviteit is (leveranciers van apparatuur, moederondernemingen, gelieerde ondernemingen)	In uren
C6e		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: werkgeversverenigingen, kamers van koophandel, bedrijfstakspecifieke organisaties	In uren
C6f		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: vakbonden	In uren
C6g		QT	10	Cijfers	Betaalde werktijd in uren: andere opleidingverstrekkers	In uren
C7aflag		QL	1	Cijfer	Vlag: cursusgeld	
C7a		QT	10	Cijfers	Kosten van bij- en nascholingscursussen: cursusgeld en andere betalingen voor cursussen van werknemers	In euro

Naam van de variabele	Groep	Type	Lengte	Formaat	Beschrijving	Opmerking
C7bflag		QL	1	Cijfer	Vlag: reiskosten	
C7b		QT	10	Cijfers	Kosten van bij- en nascholingscursussen: reis- en verblijfkosten	In euro
C7cflag		QL	1	Cijfer	Vlag: loonkosten voor opleiders	
C7c		QT	10	Cijfers	Kosten van bij- en nascholingscursussen: loonkosten voor interne opleiders	In euro
C7dflag		QL	1	Cijfer	Vlag: opleidingscentrum, onderwijsmateriaal enz.	
C7d		QT	10	Cijfers	Kosten van bij- en nascholingscursussen: opleidingscentrum of -ruimten, cursusmateriaal	In euro
C7sflag		QL	1	Cijfer	Vlag: „alleen sub totaal”	
C7sub	Sleutel	QT	10	Cijfers	Kosten van bij- en nascholing, sub totaal	Sleutelvariabele — ontbrekende waarde niet toegestaan — in euro
PAC	Sleutel	QT	10	Cijfers	Kosten van verzuim: berekenen ($PAC=C3\text{-tot} * A5/A4$)	Sleutelvariabele — ontbrekende waarde niet toegestaan — in euro
C8aflag		QL	1	Cijfer	Vlag: bijdragen bij- en nascholing	
C8a		QT	10	Cijfers	Bijdragen bij- en nascholing	In euro
C8bflag		QL	1	Cijfer	Vlag: ontvangsten bij- en nascholing	
C8b		QT	10	Cijfers	Ontvangsten bij- en nascholing	In euro
C7tot	Sleutel	QT	10	Cijfers	Totale kosten bij- en nascholing: berekenen ($C7\text{sub} + C8a - C8b$)	Sleutelvariabele — ontbrekende waarde niet toegestaan — in euro
C9a1		QL	1	Cijfer	Werknemers behorend tot migranten en etnische minderheden	
C9a2		QL	1	Cijfer	Specifieke cursussen voor werknemers behorend tot migranten en etnische minderheden	
C9b1		QL	1	Cijfer	Werknemers met een functiebeperking	
C9b2		QL	1	Cijfer	Specifieke cursussen voor werknemers met een functiebeperking	
C9c1		QL	1	Cijfer	Werknemers zonder diploma's	
C9c2		QL	1	Cijfer	Specifieke cursussen voor werknemers zonder diploma's	
C9d1		QL	1	Cijfer	Met verlies van werk/gedwongen ontslag bedreigde werknemers	
C9d2		QL	1	Cijfer	Specifieke cursussen voor met verlies van werk/gedwongen ontslag bedreigde werknemers	
C10a1		QL	1	Cijfer	Werknemers met een deeltijdcontract	

Naam van de variabele	Groep	Type	Lengte	Formaat	Beschrijving	Opmerking
C10a2		QL	1	Cijfer	Bij- en nascholingscursussen bedoeld voor werknemers met een deeltijdcontract	
C10b1		QL	1	Cijfer	Werknemers met een arbeidsovereenkomst voor bepaalde tijd	
C10b2		QL	1	Cijfer	Bij- en nascholingscursussen bedoeld voor werknemers met een arbeidsovereenkomst voor bepaalde tijd	
D1		QL	1	Cijfer	Eigen of met anderen gedeeld opleidingscentrum	
D2		QL	1	Cijfer	Persoon of eenheid in uw onderneming belast met de organisatie van bij- en nascholing	
D3		QL	1	Cijfer	De onderneming maakt gebruik van een extern adviesbureau	
D4		QL	1	Cijfer	Regelmatige evaluatie via formele procedures welke vaardigheden in de toekomst in de onderneming benodigd zijn	
D5		QL	1	Cijfer	Gestructureerd gesprek met elke werknemer om zijn/haar specifieke opleidingsbehoeften vast te stellen	
D6		QL	1	Cijfer	Opstelling van een schriftelijk opleidingsplan of -programma bij de planning van bij- en nascholing	
D7		QL	1	Cijfer	Jaarlijks budget voor opleiding, waaronder bij- en nascholing	
D8		QL	1	Cijfer	Meting van de tevredenheid van de deelnemers na de scholing	
D9		QL	1	Cijfer	Beoordeling van de deelnemers na de scholing om na te gaan of zij de beoogde vaardigheden verworven hebben	
D10		QL	1	Cijfer	Beoordeling van het gedrag van de deelnemers op het werk en van veranderingen in hun prestaties na de scholing	
D11		QL	1	Cijfer	Meting van het effect van scholing op de prestaties van de onderneming door middel van indicatoren	
D12		QL	1	Cijfer	Nationale, bedrijfstakspecifieke of andere overeenkomsten tussen de sociale partners die de plannen, het beleid en de praktijken voor bij- en nascholing hebben beïnvloed	
D13		QL	1	Cijfer	Bestaan van een formele structuur	
D13a		QL	1	Cijfer	Rol van de formele structuur: doel en prioriteitstelling voor bij- en nascholing	
D13b		QL	1	Cijfer	Rol van de formele structuur: vaststelling van de criteria voor de selectie van de doelpopulatie voor bij- en nascholing	

Naam van de variabele	Groep	Type	Lengte	Formaat	Beschrijving	Opmerking
D13c		QL	1	Cijfer	Rol van de formele structuur: onderwerp van de bij- en nascholing	
D13d		QL	1	Cijfer	Rol van de formele structuur: begrotingsprocedure voor bij- en nascholing	
D13e		QL	1	Cijfer	Rol van de formele structuur: selectieprocedure voor externe verstrekkers van bij- en nascholing	
D13f		QL	1	Cijfer	Rol van de formele structuur: evaluatie van de resultaten van scholingsactiviteiten	
D14a		QL	1	Cijfer	Van overheidswege gefinancierde adviezen ter vaststelling van bij- en nascholingsbehoeften en/of ter ontwikkeling van scholingsplannen	
D14b		QL	1	Cijfer	Financiële subsidies voor de kosten van de bij- en nascholing van werknemers	
D14c		QL	1	Cijfer	Belastingaf trek voor uitgaven voor de bij- en nascholing van werknemers	
D14d		QL	1	Cijfer	Procedures ter waarborging van de kwaliteit van opleiders (bv. door nationale registers, evaluatie enz.)	
D14e		QL	1	Cijfer	Terbeschikkingstelling van erkende normen en structuren voor kwalificaties en certificering	
D15a		QL	1	Cijfer	Hoge kosten van bij- en nascholingscursussen	Max. 3 — niet in rangorde
D15b		QL	1	Cijfer	Gebrek aan geschikte bij- en nascholingscursussen op de markt	Max. 3 — niet in rangorde
D15c		QL	1	Cijfer	Moelijkheden om de bij- en nascholingsbehoeften in de onderneming te beoordelen	Max. 3 — niet in rangorde
D15d		QL	1	Cijfer	Er is al in een eerder jaar veel aan bij- en nascholing gedaan	Max. 3 — niet in rangorde
D15e		QL	1	Cijfer	Hoge werkbelasting en tijdgebrek van de werknemers	Max. 3 — niet in rangorde
D15f		QL	1	Cijfer	Huidig scholingsniveau sluit goed aan bij de behoeften van de onderneming	Max. 3 — niet in rangorde
D15g		QL	1	Cijfer	Meer nadruk op initieel beroepsonderwijs dan op bij- en nascholing	Max. 3 — niet in rangorde
D15h		QL	1	Cijfer	Andere redenen	Max. 3 — niet in rangorde
E1a		QL	1	Cijfer	Beschikbare vaardigheden en competenties komen overeen met de huidige behoeften van de onderneming	Max. 3 — niet in rangorde
E1b		QL	1	Cijfer	De onderneming gaf er de voorkeur aan personeel aan te werven dat al over de vereiste vaardigheden en competenties beschikt	Max. 3 — niet in rangorde
E1c		QL	1	Cijfer	Onderneming vond het moeilijk haar bij- en nascholingsbehoeften te beoordelen	Max. 3 — niet in rangorde

Naam van de variabele	Groep	Type	Lengte	Formaat	Beschrijving	Opmerking
E1d		QL	1	Cijfer	Gebrek aan geschikte bij- en nascholingscursussen op de markt	Max. 3 — niet in rangorde
E1e		QL	1	Cijfer	Kosten van bij- en nascholingscursussen waren te hoog voor de onderneming	Max. 3 — niet in rangorde
E1f		QL	1	Cijfer	Onderneming gaf de voorkeur aan initieel beroepsonderwijs boven bij- en nascholing	Max. 3 — niet in rangorde
E1g		QL	1	Cijfer	Er is al in een eerder jaar in bij- en nascholing geïnvesteerd en in 2005 was het niet nodig dat nog eens te doen	Max. 3 — niet in rangorde
E1h		QL	1	Cijfer	Werknemers hadden geen tijd voor bij- en nascholing	Max. 3 — niet in rangorde
E1i		QL	1	Cijfer	Andere redenen	Max. 3 — niet in rangorde
F1tot05	Kern	QT	6	Cijfers	Totaal aantal deelnemers aan initieel beroepsonderwijs in de onderneming in 2005	Kernvariabele — ontbrekende waarde en toerekening niet toegestaan
F1m05		QT	6	Cijfers	Totaal aantal mannelijke deelnemers aan initieel beroepsonderwijs in de onderneming in 2005	
F1f05		QT	6	Cijfers	Totaal aantal vrouwelijke deelnemers aan initieel beroepsonderwijs in de onderneming in 2005	
F2aflag		QL	1	Cijfers	Vlag: individuele loonkosten initieel beroepsonderwijs	
F2a		QT	10	Cijfers	Kosten van initieel beroepsonderwijs: loonkosten voor deelnemers aan initieel beroepsonderwijs	In euro
F2bflag		QL	1	Cijfers	Vlag: andere kosten van initieel beroepsonderwijs	
F2b		QT	10	Cijfers	Kosten van initieel beroepsonderwijs — andere kosten: opleidingsgeld, reiskosten, onderwijsmateriaal, kosten van opleidingscentra enz.	In euro
F2cflag		QL	1	Cijfers	Vlag: loonkosten opleider of mentor initieel beroepsonderwijs	Facultatieve variabele
F2c		QT	10	Cijfers	Kosten van initieel beroepsonderwijs: loonkosten opleiders of mentors initieel beroepsonderwijs	Facultatieve variabele — in euro
F3aflag		QL	1	Cijfers	Vlag: bijdragen initieel beroepsonderwijs	
F3a		QT	10	Cijfers	Bijdragen initieel beroepsonderwijs	In euro
F3bflag		QL	1	Cijfers	Vlag: ontvangsten initieel beroepsonderwijs	
F3b		QT	10	Cijfers	Ontvangsten initieel beroepsonderwijs	In euro
F2tot	Sleutel	QT	10	Cijfers	Totale kosten initieel beroepsonderwijs (F2b + F3a — F3b)	Sleutelvariabele — ontbrekende waarde niet toegestaan — in euro

BIJLAGE II

STEEKPROEF

1. Voornaamste bron voor het steekproefkader is normaliter het ondernemingsregister voor statistische doeleinden als bedoeld in Verordening (EEG) nr. 2186/93 van de Raad ⁽¹⁾. Uit dit kader wordt een voor het land representatieve gestratificeerde aselecte steekproef van ondernemingen getrokken.
2. De steekproef wordt gestratificeerd naar NACE-categorie en grootteklasse waarbij ten minste aan de volgende specificatie wordt voldaan:
 - 20 NACE Rev1.1-categorieën: (C, D (15-16, 17-19, 21-22, 23-26, 27-28, 29-33, 34-35, 20 + 36-37), E, F, G (50, 51, 52), H, I (60-63, 64), J (65-66, 67), K + O);
 - 3 grootteklassen, op basis van het aantal werknemers: ((10-49) (50-249) (250 en meer)).
3. Bij de berekening van de steekproefomvang wordt ervoor gezorgd dat de halve lengte van het 95 %-betrouwbaarheidsinterval **niet meer dan 0,2** is voor de geschatte parameters, dat wil zeggen voor het aandeel „ondernemingen die scholing geven” (rekening houdend met het non-responspercentage in de steekproef) voor elk van de 60 bovenbedoelde strata.
4. Voor de berekening van de steekproefomvang kan de volgende formule worden gebruikt:

$$n_h = 1/[c^2 \cdot te_h + 1/N_h] / r_h$$

waarbij:

n_h = het aantal steekproefeenheden in stratum h

r_h = de verwachte respons in stratum h

c = de maximale halve lengte van het betrouwbaarheidsinterval

te_h = het verwachte aandeel van opleidende ondernemingen in stratum h

N_h = het totaal aantal (scholing gevende + niet scholing gevende) ondernemingen in stratum h

⁽¹⁾ PB L 196 van 5.8.1993, blz. 1. Verordening gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 1882/2003 van het Europees Parlement en de Raad (PB L 284 van 31.10.2003, blz. 1).

BIJLAGE III

Beginselen voor de toerekening en weging van de records

De landen treffen alle passende maatregelen om de item- en unit-non-respons te beperken. Zij doen alle redelijke inspanningen om andere gegevensbronnen te gebruiken voordat zij tot toerekening overgaan.

De volgende variabelen zijn kernvariabelen waarvoor geen ontbrekende waarden of toerekening zijn toegestaan:

— A1, A2tot05, B1a, B1b, B2aflag, B2bflag, B2cflag, B2dflag, B2eflag, F1tot05.

De volgende variabelen zijn sleutelvariabelen waarvoor ontbrekende waarden zo veel mogelijk moeten worden vermeden en toerekening wordt aanbevolen:

— A2tot04, A4, A5, C1tot, C3tot, C4tot, C7sub, C7tot, PAC, F2tot.

Toerekening voor item-non-respons wordt aanbevolen onder toepassing van onderstaande algemene regels (waarbij de deskundigen uit de lidstaten zich steeds door hun vakkundig inzicht moeten laten leiden).

1. Wanneer een record minder dan 50 % van de vermelde variabelen bevat, wordt dit gewoonlijk als unit-non-respons aangemerkt.
2. Voor een enkele NACE/groottecel is geen toerekening toegestaan indien bij meer dan 50 % van de responderende ondernemingen voor meer dan 25 % van de kwantitatieve variabelen waarden ontbreken.
3. Voor een enkele NACE/groottecel vindt voor een kwantitatieve variabele geen toerekening plaats indien die variabele door minder dan 50 % van de ondernemingen wordt geleverd.
4. Voor een enkele NACE/groottecel vindt voor een kwalitatieve variabele geen toerekening plaats indien die variabele door minder dan 80 % van de ondernemingen wordt geleverd.

In bijlage I is aangegeven welke variabelen kwantitatief en welke kwalitatief zijn.

Afwijkingen van deze beginselen worden in het nationale kwaliteitsverslag uitvoerig gedocumenteerd en gemotiveerd.

De lidstaten berekenen en verstrekken voor elk van de gegevensrecords een gewicht, samen met eventuele hulpvariabelen die voor de berekening van dit gewicht zijn gebruikt. Deze hulpvariabelen moeten zo nodig als EXTRA1, EXTRA2, EXTRA3 worden geregistreerd. In het kwaliteitsverslag wordt toegelicht welke methoden voor de vaststelling van de gewichten zijn gebruikt.

*BIJLAGE IV***Bestandsformaat en regels voor de indiening**

De gegevens worden in elektronische vorm bij de Commissie (Eurostat) ingediend met behulp van softwaretoepassingen voor beveiligde gegevensoverdracht (STADIUM/EDAMIS) die door de Commissie (Eurostat) ter beschikking worden gesteld.

De landen dienen twee gecontroleerde gegevensverzamelingen bij ESTAT in:

- a) de gegevensverzameling vóór toerekening en na eerste controles;
- b) de volledig gecontroleerde gegevensverzameling na toerekening.

Beide gegevensverzamelingen bevatten de in bijlage I opgenomen variabelen.

Beide bestanden worden ingediend in .csv-formaat (csv = comma separated variable). De eerste record van elk bestand is een koprecord met de naam van de variabelen overeenkomstig bijlage I. De daaropvolgende records bevatten de waarden van deze variabelen voor elke responderende onderneming.

BIJLAGE V

FORMAAT VAN HET KWALITEITSVERSLAG

1. RELEVANTIE

Uitvoering van de enquête en mate waarin de statistieken in de huidige en potentiële gebruikersbehoeften voorzien:

- beschrijving en classificatie van gebruikers;
- individuele behoeften van de afzonderlijke gebruikersgroepen;
- beoordeling of en in hoeverre in deze behoeften is voorzien.

2. NAUWKEURIGHEID

2.1. Steekproeffouten

- Beschrijving van de steekproefopzet en de verkregen steekproef;
- beschrijving van de berekening van de uiteindelijke gewichten, inclusief het non-responsmodel en de gebruikte hulpvariabelen;
- gebruikte schatter, bv. de Horvitz-Thompson-schatter;
- variantie van de schattingen naar steekproefstratum;
- software voor het schatten van de variantie;
- in het bijzonder, een beschrijving van de gebruikte hulpvariabelen of informatie om Eurostat in staat te stellen de uiteindelijke gewichten opnieuw te berekenen, daar deze gegevens benodigd worden voor het schatten van de variantie;
- wanneer een non-responsanalyse wordt gemaakt, een beschrijving van de systematische fouten in de steekproef en de resultaten.

Te verstrekken tabellen (met uitsplitsing naar **NACE-categorie en grootteklasse** volgens het nationale steekproefplan):

- aantal ondernemingen in het steekproefkader;
- aantal ondernemingen in de steekproef.

Te verstrekken tabellen (met uitsplitsing naar **NACE-categorie en grootteklasse** volgens het nationale steekproefplan, met allocatie volgens de waargenomen kenmerken van de onderneming):

- Variatiecoëfficiënten ⁽¹⁾ voor de volgende sleutelstatistieken:
 - totaal aantal werknemers;
 - totaal aantal ondernemingen dat bij- en nascholing heeft verstrekt;
 - verhouding tussen het totaal aantal ondernemingen dat bij- en nascholing heeft verstrekt en het totaal aantal ondernemingen;

⁽¹⁾ De variatiecoëfficiënt is de verhouding tussen de vierkantswortel van de variantie van de schatter en de verwachte waarde. Hij wordt geschat door de verhouding tussen de vierkantswortel van de schatting van de steekproefvariantie en de geschatte waarde te berekenen. Bij de schatting van de steekproefvariantie moet rekening worden gehouden met de steekproefopzet en veranderingen in de strata.

- totaal aantal ondernemingen dat bij- en nascholingscursussen heeft verstrekt;
- verhouding tussen het totaal aantal ondernemingen dat bij- en nascholingscursussen heeft verstrekt en het totaal aantal ondernemingen;
- totaal aantal werknemers in ondernemingen die bij- en nascholing hebben verstrekt;
- totaal aantal deelnemers aan bij- en nascholingscursussen;
- verhouding tussen het totaal aantal deelnemers aan bij- en nascholingscursussen en het totaal aantal werknemers;
- verhouding tussen het totaal aantal deelnemers aan bij- en nascholingscursussen en het totaal aantal werknemers in ondernemingen die bij- en nascholing hebben verstrekt;
- totale kosten van bij- en nascholingscursussen;
- totaal aantal ondernemingen dat initieel beroepsonderwijs verstrekt;
- totaal aantal deelnemers aan initieel beroepsonderwijs;
- totale kosten van initieel beroepsonderwijs;
- verhouding tussen het totaal aantal ondernemingen dat initieel beroepsonderwijs verstrekt en het totaal aantal ondernemingen.

2.2. Niet-steekproeffouten

2.2.1. Fouten bij de dekking

- Beschrijving van het voor de steekproeftrekking gebruikte register en van de algemene kwaliteit ervan;
- informatie in het register en de actualiseringsfrequentie;
- fouten door discrepanties tussen het steekproefkader en de doelpopulatie en subpopulaties (te ruime dekking, te geringe dekking, misclassificatie);
- methoden die zijn gebruikt om deze informatie te verkrijgen;
- aantekeningen over de verwerking van misclassificaties.

Te verstrekken tabellen (met uitsplitsing naar **NACE-categorie en grootteklasse** volgens het nationale steekproefplan, met allocatie volgens de waargenomen kenmerken van de onderneming):

- aantal ondernemingen;
- verhouding tussen het aantal ondernemingen waarvoor de waargenomen strata overeenkomen met de steekproefstrata en het aantal ondernemingen in de steekproefstrata. Vermelding of rekening is gehouden met veranderingen van de activiteit.

2.2.2. Meetfouten

In voorkomend geval een beoordeling van fouten die zich bij de verzameling van de gegevens hebben voorgedaan door bijvoorbeeld:

- het ontwerp van de vragenlijst (resultaten van voorafgaande testen of laboratoriummethoden; vraagstrategieën); de vragenlijst moet als bijlage worden meegestuurd;
- de meldende eenheid/respondent (reacties van respondenten):
 - geheugenfouten;
 - onoplettendheid van de respondenten;

- effect van leeftijd, opleiding enz.;
- fouten bij het invullen van de vragenlijst;
- het informatiesysteem van de respondent en het gebruik van administratieve bestanden (overeenstemming tussen het administratief en enquêteconcept, bv. referentieperiode, beschikbaarheid van individuele gegevens);
- de wijze waarop de gegevens worden verzameld (vergelijking van verschillende verzamelmethoden);
- de kenmerken en het gedrag van de enquêteur:
 - sociaal-economische kenmerken;
 - verschillende manieren om de vragenlijst voor te leggen;
 - verschillende manieren om de respondent te helpen;
 - specifieke studies of technieken voor de beoordeling van deze fouten;
- methoden die zijn toegepast om dergelijke fouten te beperken;
- uitvoerige informatie over problemen in verband met de vragenlijst of met afzonderlijke vragen (informatie over alle variabelen);
- beschrijving en beoordeling van maatregelen om te garanderen dat de informatie over „deelnemers” van hoge kwaliteit is en dat niet het aantal deelnamen aan scholingsacties wordt verzameld.

2.2.3. Verwerkingsfouten

Beschrijving van de verwerking van de gegevens:

- verwerkingssysteem en gebruikte hulpmiddelen;
- fouten door codering, bewerking, weging, tabellering enz.;
- kwaliteitscontroles op macro-/microniveau;
- uitsplitsing van correcties en mislukte bewerkingen in ontbrekende waarden, fouten en tegenstrijdigheden.

2.2.4. Fouten door non-respons

- Een beschrijving van de maatregelen in verband met herbenaderingen;
- unit- en item-responspercentages;
- evaluatie van de unit-non-respons;
- evaluatie van de item-non-respons;
- volledig verslag over de toerekeningsprocedures, inclusief de methoden die voor de toerekening en/of herweging zijn toegepast;
- methodologische aantekeningen over en resultaten van de non-responsanalyse of andere methoden om het effect van de non-respons te evalueren.

Te verstrekken tabellen (met uitsplitsing naar **NACE-categorie en grootteklasse** volgens het nationale steekproefplan, met allocatie volgens de waargenomen kenmerken van de onderneming):

- unit-responspercentages ⁽¹⁾;
- item-responspercentages ⁽²⁾ voor de volgende gegevens voor alle respondenten:
 - totaal aantal gewerkte uren als functie van alle respondenten;
 - totale loonkosten als functie van alle respondenten;
- de item-responspercentages voor de volgende gegevens voor ondernemingen die bij- en nascholingscursussen aanbieden:
 - bij- en nascholingscursussen naar leeftijdsgroepen als functie van ondernemingen die bij- en nascholingscursussen aanbieden;
 - totaal aantal deelnemers (mannen, vrouwen) aan bij- en nascholingscursussen als functie van ondernemingen die bij- en nascholingscursussen aanbieden;
 - totaal aantal aan bij- en nascholingscursussen bestede uren (mannen, vrouwen) als functie van ondernemingen die bij- en nascholingscursussen aanbieden;
 - aantal aan interne en externe bij- en nascholingscursussen bestede uren als functie van ondernemingen die bij- en nascholingscursussen aanbieden;
 - totale kosten van bij- en nascholingscursussen als functie van ondernemingen die bij- en nascholingscursussen aanbieden;
- de item-responspercentages voor de volgende gegevens voor ondernemingen die initieel beroepsonderwijs aanbieden:
 - totale kosten van initieel beroepsonderwijs als functie van ondernemingen die initieel beroepsonderwijs aanbieden.

3. TIJDIGHEID EN PUNCTUALITEIT

- Tabel met de begin- en einddata voor elk van de volgende fasen van het project:
 - verzameling van gegevens;
 - versturing van vragenlijsten;
 - herinneringsbrieven en follow-up;
 - persoonlijke interviews;
 - controle en bewerking van de gegevens;
 - verdere validatie en toerekening;
 - onderzoek naar non-respons (indien van toepassing);
 - schattingen;
 - toezending van de gegevens aan Eurostat;
 - verspreiding van de nationale resultaten.

⁽¹⁾ Het unit-responspercentage is de verhouding tussen het aantal respondenten in het waarnemingsgebied en het aantal aan de geselecteerde populatie toegezonden vragenlijsten.

⁽²⁾ Het item-responspercentage voor een variabele is de verhouding tussen het aantal beschikbare gegevens en het aantal beschikbare en ontbrekende gegevens (dat gelijk is aan het aantal respondenten in het waarnemingsgebied).

4. TOEGANKELIJKHEID EN DUIDELIJKHEID

- De resultaten die naar de ondernemingen zijn of worden gezonden;
- schema voor de verspreiding van de resultaten;
- kopie van documenten over de voor de ingediende statistieken gebruikte methoden.

5. VERGELIJKBAARHEID

- Waar dat relevant is, moeten de landen nadere toelichting verstrekken over:
 - afwijkingen van de Europese vragenlijst;
 - een eventuele koppeling van de enquête aan een andere nationale enquête;
 - de mate waarin voor de enquête bestaande gegevens in registers werden gebruikt;
 - definities en aanbevelingen.

6. SAMENHANG

- Vergelijking van statistieken over hetzelfde verschijnsel of aspect uit andere enquêtes of bronnen;
- beoordeling van de samenhang met gegevens over het aantal werknemers in de structurele bedrijfsstatistieken, uitgesplitst naar NACE-categorie en grootteklasse;
- beoordeling van de samenhang met gegevens over de verdeling van werknemers over de verschillende leeftijdsgroepen (A3a, A3b, A3c) in andere nationale gegevensbronnen, uitgesplitst naar NACE-categorie en grootteklasse (indien beschikbaar);
- beoordeling van de samenhang met gegevens over de verdeling van deelnemers aan bij- en nascholing over de verschillende leeftijdsgroepen (C2a, C2b, C2c) in andere nationale gegevensbronnen, uitgesplitst naar NACE-categorie en grootteklasse (indien beschikbaar).

Te verstrekken tabellen (met uitsplitsing naar **NACE-categorie en grootteklasse** volgens het nationale steekproefplan, met allocatie volgens de waargenomen kenmerken van de onderneming):

- aantal werknemers volgens de structurele bedrijfsstatistieken (SBS) (Verordening (EG) nr. 2700/98 ⁽¹⁾ — code 16 11 0);
- aantal werknemers volgens de derde bij- en nascholingsenquête (CVTS3);
- procentueel verschil (SBS — CVTS3)/SBS;
- aantal werknemers in elk van de leeftijdsgroepen A3a, A3b, A3c;
- aantal werknemers in elke leeftijdsgroep volgens andere bron;
- procentueel verschil (A3x — A3x volgens andere nationale bron)/A3x (waarbij x = a, b, c);
- aantal deelnemers aan bij- en nascholing in elk van de leeftijdsgroepen C2a, C2b, C2c;
- aantal deelnemers aan bij- en nascholing in elke leeftijdsgroep volgens andere bron;
- percentage deelnemers aan bij- en nascholing (C2x — C2x volgens andere nationale bron)/C2x (waarbij x = a, b, c).

⁽¹⁾ PB L 344 van 18.12.1998, blz. 49. Verordening laatstelijk gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 1670/2003 (PB L 244 van 29.9.2003, blz. 74).

7. BELASTING EN NUT

- Een analyse van de belasting en het nut op nationaal niveau, waarbij bijvoorbeeld onderstaande aspecten in aanmerking worden genomen:
 - de gemiddeld benodigde tijd per vragenlijst;
 - problematische vragen en variabelen;
 - de variabelen die het nuttigst/minst nuttig waren voor de beschrijving van de bij- en nascholing op nationaal niveau;
 - de geschatte of werkelijke tevredenheid van gebruikers van de gegevens op nationaal niveau;
 - de uiteenlopende belasting voor kleine en grote ondernemingen;
 - de pogingen die zijn gedaan om de belasting te verminderen.
-