

Methodologische nota voortgezette opleiding

Contactpersoon
Marie Monville:
Marie.monville@ccecrb.fgov.be

1 Financiële indicator voortgezette opleiding

Deze indicator wordt opgebouwd op basis van de gegevens uit de sociale balans. De bron die het secretariaat van de CRB hierbij gebruikt is de cd-rom van de Balanscentrale die jaarlijks in april/mei uitkomt. Op dat moment beschikken we over het definitieve cijfer aangaande de financiële inspanningen in t-2. De berekende indicator geeft de financiële inspanning van alle ondernemingen van de privésector voor de formele voortgezette opleiding van de loontrekkers weer. Hij omvat de nettosubsidiekosten die de ondernemingen aangaan voor de formele voortgezette opleiding, in verhouding tot de loonmassa (personeelskosten).

Om over een voorlopige financiële indicator in t-1 te beschikken bij het verschijnen van het Technisch verslag, stuurt de NBB ons elk jaar in de tweede week van oktober gegevens toe voor een constante steekproef, opdat het secretariaat een groeifactor kan toepassen op de indicator van het voorafgaande jaar.

Een voorbeeld: voor het jaar 2007 bedraagt de definitieve indicator (die beschikbaar is sinds mei 2009) 1,13%. In oktober 2008 heeft de NBB ons de resultaten gestuurd voor de constante steekproef, waaruit blijkt dat de financiële inspanningen voor formele voortgezette opleiding, uitgedrukt als percentage van de loonmassa, met 7,6% zijn teruggelopen. Het secretariaat past deze factor toe op de resultaten van 2007 en publiceert een voorlopig resultaat voor 2008 (1,04%) in het Technisch verslag.

De NBB analyseert alle gegevens van de sociale balans in het Economisch Tijdschrift (in december) en publiceert dezelfde indicator als het secretariaat, die echter altijd lichtjes afwijkt van de onze (tabel 1). Dit verschil vloeit vooral voort uit het feit dat de cd-rom van de Balanscentrale waarvan het secretariaat gebruik maakt alle ondernemingen bevat die een sociale balans hebben ingevuld, ongeacht de datum van afsluiting van het boekjaar, terwijl de NBB alleen rekening houdt met de ondernemingen die hun boekjaar op 31 december afsluiten. Het verschil tussen beide indicatoren blijft binnen een marge van 0,04 tot 0,11 procentpunt (zie Tabel 1-1).

Tabel 1-1: Financiële inspanningen van alle ondernemingen van de privésector ten gunste van formele voortgezette opleiding

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
NBB	1,34%	1,30%	1,42%	1,35%	1,26%	1,19%	1,13%	1,13%	1,19%	1,21%
CRB	1,24%	1,25%	1,34%	1,26%	1,17%	1,09%	1,09%	1,06%	1,08%	1,13%
Vershil	-0,10%	-0,05%	-0,08%	-0,09%	-0,09%	-0,10%	-0,04%	-0,07%	-0,11%	-0,08%

Bron: NBB, Balanscentrale

Normaal moet deze indicator ook de bijdragen omvatten die de ondernemingen storten voor het betaald educatief verlof, voor de doelgroepen en voor de opleidingsfondsen. In werkelijkheid laten de ondernemingen echter vaak na deze bijdragen mee te tellen bij de berekening van hun kosten m.b.t. formele voortgezette opleiding.

2 Financiële indicator formele voortgezette opleiding (FO), minder formele en informele voortgezette opleiding (IO), met inbegrip van de bijdragen die de ondernemingen storten voor voortgezette opleiding

Sinds december 2008 moeten de ondernemingen een nieuw formulier van de sociale balans invullen, waarvan het opleidingsgedeelte werd gewijzigd. De wijzigingen bestaan erin de rubriek m.b.t. de kosten van de formele voortgezette opleiding beter uit te splitsen en gegevens in te voeren betreffende de minder formele en informele voortgezette opleiding.

Aangezien de financiële indicatoren worden uitgedrukt als percentage van de loonmassa, kunnen ze bij elkaar worden opgeteld om te komen tot één financiële indicator voor de twee types van voortgezette opleiding (FO + IO). Op verzoek van het secretariaat heeft de NBB een eerste analyse van de nieuwe sociale balansen verricht en een eerste voorlopige financiële indicator van de minder formele en informele voortgezette opleiding ter beschikking gesteld. Deze indicator bedraagt 0,42% van de loonmassa volgens de eerste ramingen van de NBB op basis van de gegevens die werden verzameld voor de bedrijven die hun boekjaar op 31 december afsluiten. In de definitieve gegevens van het secretariaat zullen de gegevens worden opgenomen die door alle ondernemingen werden verzameld.

Voor 2008 bedraagt de financiële inspanning ten gunste van de formele voortgezette opleiding 1,04% en van loonmassa en die voor minder formele en informele voortgezette opleiding 0,42%. Daarmee komt de totale financiële inspanning uit op 1,46%.

Zoals hierboven al werd opgemerkt, wordt deze indicator ongetwijfeld lichtjes ondergewaardeerd doordat de ondernemingen sommige bijdragen die ze betalen voor de voortgezette opleiding van hun werknemers weglaten.

Het is mogelijk deze bijdragen te ramen door zich te baseren op de verplichtingen m.b.t. het betaald educatief verlof en op de collectieve arbeidsovereenkomsten die de verschuldigde bedragen voor de doelgroepen en voor de opleidingsfondsen per paritair comité vastleggen. Door de gegevens uit de analyse van de cao's te koppelen aan een uitsplitsing van de loonmassa per paritair comité is het mogelijk het procentuele aandeel van de gezamenlijke bijdragen in de loonmassa te ramen. Aan de hand van deze raming is het mogelijk een beeld te krijgen van de financiële middelen die per collectieve arbeidsovereenkomst worden besteed aan voortgezette opleiding.

Deze oefening werd door het secretariaat uitgevoerd voor het jaar 2008. In 2008 bedroeg de door de ondernemingen betaalde bijdrage ten gunste van betaald educatief verlof voor de eerste drie kwartalen 0,08% en voor het laatste kwartaal 0,04% van de brutolonen. Door alle cao's onder de loep te nemen is het mogelijk voor elk paritair comité de bijdrage te vinden die de ondernemingen van de sector betalen voor de tewerkstelling en de opleiding van de doelgroepen. Het volstaat dan deze bijdrage toe te passen op de brutolonen van de sector om tot een bedrag te komen dat in 2008 werd besteed. Dezelfde bewerking is mogelijk voor de aanvullende bijdragen die worden voorgeschreven voor de opleiding van de werknemers, voor de fondsen voor bestaanszekerheid of voor de sectoriële opleidingsfondsen.

Tabel 2-1 : Raming van de bijdragen die de ondernemingen betalen voor het betaald educatief verlof, de doelgroepen en de werknemers (2008)

Paritaire comités	Loonmassa	Doelgroepen	Euro's	Werknemers	Euro's	Totaal
100	458 655 143 €	0,10%	458 655 €		0 €	458 655 €
101	1 370 741 €	0,10%	1 371 €		0 €	1 371 €
102.01	13 389 531 €	0,10%	13 390 €		0 €	13 390 €
102.02	6 222 599 €	0,10%	6 223 €		0 €	6 223 €
102.03	4 990 461 €	0,20%	9 981 €	0,20%	9 981 €	19 962 €
102.04	4 559 730 €	0,10%	4 560 €		0 €	4 560 €
102.05	1 190 429 €	0,10%	1 190 €		0 €	1 190 €
102.06	7 317 760 €	0,10%	7 318 €		0 €	7 318 €
102.07	14 650 565 €	0,10%	14 651 €		0 €	14 651 €
102.08	4 492 462 €	0,20%	8 985 €		0 €	8 985 €
102.09	29 559 427 €	0,10%	29 559 €		0 €	29 559 €
102.10	934 299 €	0,10%	934 €		0 €	934 €
102.11	206 269 €	0,10%	206 €		0 €	206 €
104	454 830 594 €	0,10%	454 831 €		0 €	454 831 €
105	173 255 767 €	0,10%	173 256 €		0 €	173 256 €
106.01	20 130 933 €	0,10%	20 131 €		0 €	20 131 €
106.02	151 484 744 €	0,20%	302 969 €		0 €	302 969 €
106.03	30 207 548 €	0,15%	45 311 €	0,05%	15 104 €	60 415 €
107	1 237 686 €	0,10%	1 238 €		0 €	1 238 €
109	154 358 638 €	0,10%	154 359 €	0,20%	308 717 €	463 076 €
110	106 853 162 €	0,13%	133 566 €		0 €	133 566 €
111	3 992 111 367 €	0,10%	3 992 111 €	0,10%	3 992 111 €	7 984 223 €
112	639 251 729 €	0,15%	958 878 €	0,55%	3 515 885 €	4 474 762 €
113.01	7 463 760 €	0,10%	7 464 €		0 €	7 464 €
113.02	346 871 €	0,10%	347 €		0 €	347 €
113.03	18 393 257 €	0,10%	18 393 €		0 €	18 393 €
113.04	8 114 986 €	0,10%	8 115 €		0 €	8 115 €
114	7 897 288 €	0,10%	7 897 €		0 €	7 897 €
114.01	10 044 303 €	0,10%	10 044 €		0 €	10 044 €
114.02	5 678 669 €	0,10%	5 679 €		0 €	5 679 €
114.03	2 470 829 €	0,10%	2 471 €		0 €	2 471 €
114.04	6 887 317 €	0,10%	6 887 €		0 €	6 887 €
115	180 016 256 €	0,10%	180 016 €	0,50%	900 081 €	1 080 098 €
116	1 465 080 860 €	0,15%	2 197 621 €		0 €	2 197 621 €
117	54 387 145 €	0,40%	217 549 €		0 €	217 549 €
118	1 377 549 220 €	0,15%	2 066 324 €	0,10%	1 377 549 €	3 443 873 €
119	666 025 412 €	0,10%	666 025 €		0 €	666 025 €
120	412 306 490 €	0,20%	824 613 €	0,10%	412 306 €	1 236 919 €
120.01	7 570 432 €	0,20%	15 141 €	0,10%	7 570 €	22 711 €
120.02	5 470 565 €	0,20%	10 941 €	0,20%	10 941 €	21 882 €
120.03	845 440 €	0,20%	1 691 €		0 €	1 691 €
121	558 740 294 €	0,75%	4 190 552 €		0 €	4 190 552 €
124	3 249 412 486 €	0,15%	4 874 119 €	0,40%	12 997 650 €	17 871 769 €
125.01	7 692 216 €	0,10%	7 692 €	0,10%	7 692 €	15 384 €
125.02	28 558 051 €	0,10%	28 558 €		0 €	28 558 €
125.03	41 519 279 €	0,10%	41 519 €		0 €	41 519 €
126	373 659 339 €	0,15%	560 489 €		0 €	560 489 €
127	26 803 225 €	0,15%	40 205 €		0 €	40 205 €
127.02	4 060 116 €	0,15%	6 090 €		0 €	6 090 €
128.01	3 113 993 €	0,10%	3 114 €		0 €	3 114 €
128.02	8 524 525 €	0,15%	12 787 €	0,15%	12 787 €	25 574 €
128.03	2 720 428 €	0,10%	2 720 €		0 €	2 720 €
128.05	463 786 €	0,10%	464 €		0 €	464 €

Paritaire comités	Loonmassa	Doelgroepen	Euro's	Werknemers	Euro's	Totaal
128.06	9 234 810 €	0,10%	9 235 €		0 €	9 235 €
129	95 249 258 €	0,15%	142 874 €	0,10%	95 249 €	238 123 €
130	348 406 607 €	0,15%	522 610 €		0 €	522 610 €
132	23 535 541 €	0,10%	23 536 €	0,30%	70 607 €	94 142 €
133	24 626 837 €	0,10%	24 627 €	0,20%	49 254 €	73 881 €
136	182 864 155 €	0,10%	182 864 €		0 €	182 864 €
139	28 537 659 €	0,10%	28 538 €		0 €	28 538 €
140	1 790 179 770 €	0,50%	8 950 899 €	0,20%	3 580 360 €	12 531 258 €
142.01	41 475 882 €	0,15%	62 214 €	0,15%	62 214 €	124 428 €
142.02	14 375 912 €	0,20%	28 752 €	0,30%	43 128 €	71 880 €
142.03	13 489 652 €	0,15%	20 234 €	0,15%	20 234 €	40 469 €
142.04	16 174 358 €	0,30%	48 523 €		0 €	48 523 €
143	13 315 267 €	0,10%	13 315 €		0 €	13 315 €
144	33 550 070 €	0,10%	33 550 €		0 €	33 550 €
145	220 281 866 €	0,30%	660 846 €	0,40%	881 127 €	1 541 973 €
146	1 557 944 €	0,10%	1 558 €		0 €	1 558 €
147	373 113 €	0,10%	373 €		0 €	373 €
148.01	650 098 €	0,10%	650 €		0 €	650 €
148.03	358 822 €	0,10%	359 €		0 €	359 €
148.05	125 285 €	0,10%	125 €		0 €	125 €
149.01	572 523 872 €	0,15%	858 786 €	0,60%	3 435 143 €	4 293 929 €
149.02	102 667 448 €	0,15%	154 001 €	0,55%	564 671 €	718 672 €
149.03	11 113 742 €	0,10%	11 114 €		0 €	11 114 €
149.04	440 643 291 €	0,15%	660 965 €	0,55%	2 423 538 €	3 084 503 €
150	317 647 €	0,10%	318 €		0 €	318 €
152	124 746 760 €	0,10%	124 747 €		0 €	124 747 €
200	2 391 121 698 €	0,10%	2 391 122 €		0 €	2 391 122 €
201	1 493 762 192 €	0,10%	1 493 762 €		0 €	1 493 762 €
202	1 048 655 071 €	0,15%	1 572 983 €		0 €	1 572 983 €
202.01	89 753 714 €	0,15%	134 631 €		0 €	134 631 €
203	8 603 794 €	0,20%	17 208 €		0 €	17 208 €
204	2 518 474 €	0,10%	2 518 €		0 €	2 518 €
205	44 713 €	0,10%	45 €		0 €	45 €
207	4 131 772 803 €	0,20%	8 263 546 €		0 €	8 263 546 €
209	3 348 518 461 €	0,10%	3 348 518 €		0 €	3 348 518 €
210	330 170 130 €	0,10%	330 170 €		0 €	330 170 €
211	383 736 312 €	0,40%	1 534 945 €		0 €	1 534 945 €
214	249 332 993 €	0,10%	249 333 €	0,20%	498 666 €	747 999 €
215	236 510 517 €	0,10%	236 511 €	0,20%	473 021 €	709 532 €
216	222 174 610 €	0,10%	222 175 €		0 €	222 175 €
217	25 312 056 €	0,10%	25 312 €		0 €	25 312 €
218	16 815 707 896 €	0,20%	33 631 416 €		0 €	33 631 416 €
219	60 345 483 €	0,10%	60 345 €		0 €	60 345 €
220	1 170 901 519 €	0,15%	1 756 352 €	0,05%	585 451 €	2 341 803 €
221	68 348 799 €	0,10%	68 349 €	0,20%	136 698 €	205 046 €
222	114 449 699 €	0,10%	114 450 €		0 €	114 450 €
223	29 449 848 €	0,10%	29 450 €		0 €	29 450 €
224	163 410 750 €	0,10%	163 411 €		0 €	163 411 €
225	67 211 200 €	0,10%	67 211 €		0 €	67 211 €
226	1 694 917 247 €	0,10%	1 694 917 €		0 €	1 694 917 €
227	139 863 625 €	0,10%	139 864 €		0 €	139 864 €
301.01	333 789 409 €	0,10%	333 789 €		0 €	333 789 €
301.02	26 283 245 €	0,10%	26 283 €		0 €	26 283 €
301.03	553 123 €	0,10%	553 €		0 €	553 €

Paritaire comités	Loonmassa	Doelgroepen	Euro's	Werknemers	Euro's	Totaal
301.04	2 865 832 €	0,10%	2 866 €	0,10%	2 866 €	5 732 €
301.05	64 742 235 €	0,10%	64 742 €		0 €	64 742 €
302	1 509 420 932 €	0,10%	1 509 421 €	0,60%	9 056 526 €	10 565 947 €
303	1 565 616 €	0,10%	1 566 €		0 €	1 566 €
303.01	28 481 874 €	0,10%	28 482 €		0 €	28 482 €
303.02	5 765 122 €	0,10%	5 765 €		0 €	5 765 €
303.03	20 724 918 €	0,10%	20 725 €		0 €	20 725 €
303.04	5 065 335 €	0,10%	5 065 €		0 €	5 065 €
304	134 095 469 €	0,10%	134 095 €		0 €	134 095 €
305.02.01	570 356 €	0,10%	570 €		0 €	570 €
306	1 143 471 217 €	0,20%	2 286 942 €		0 €	2 286 942 €
307	330 866 882 €	0,15%	496 300 €		0 €	496 300 €
308	176 960 936 €	0,10%	176 961 €		0 €	176 961 €
309	76 340 807 €	0,10%	76 341 €		0 €	76 341 €
310	3 186 264 239 €	0,10%	3 186 264 €		0 €	3 186 264 €
311	911 218 330 €	0,15%	1 366 827 €		0 €	1 366 827 €
312	319 461 588 €	0,30%	958 385 €		0 €	958 385 €
313	305 764 133 €	0,10%	305 764 €		0 €	305 764 €
314	184 670 125 €	0,15%	277 005 €		0 €	277 005 €
315	1 083 €	0,10%	1 €		0 €	1 €
315.01	51 123 621 €	0,10%	51 124 €		0 €	51 124 €
315.02	291 106 172 €	0,10%	291 106 €		0 €	291 106 €
317	342 949 836 €	0,10%	342 950 €		0 €	342 950 €
318	122 954 699 €	0,10%	122 955 €		0 €	122 955 €
318.01	140 208 051 €	0,15%	210 312 €		0 €	210 312 €
318.02	293 044 219 €	0,10%	293 044 €		0 €	293 044 €
319	23 171 370 €	0,10%	23 171 €		0 €	23 171 €
319.01	867 399 227 €	0,10%	867 399 €		0 €	867 399 €
319.02	512 926 363 €	0,10%	512 926 €		0 €	512 926 €
320	26 114 182 €	0,10%	26 114 €		0 €	26 114 €
321	77 138 048 €	0,10%	77 138 €		0 €	77 138 €
322	2 057 396 160 €	0,40%	8 229 585 €	0,30%	6 172 188 €	14 401 773 €
322.01	511 819 172 €	0,20%	1 023 638 €		0 €	1 023 638 €
323	116 079 697 €	0,10%	116 080 €		0 €	116 080 €
324	15 661 979 €	0,10%	15 662 €		0 €	15 662 €
324.01	849 297 €	0,10%	849 €		0 €	849 €
324.02	3 590 860 €	0,10%	3 591 €		0 €	3 591 €
325	130 602 786 €	0,10%	130 603 €		0 €	130 603 €
326	947 373 513 €	0,10%	947 374 €		0 €	947 374 €
327	95 034 507 €	0,10%	95 035 €		0 €	95 035 €
327.01	337 657 008 €	0,10%	337 657 €		0 €	337 657 €
327.02	19 905 078 €	0,10%	19 905 €		0 €	19 905 €
327.03	67 298 563 €	0,10%	67 299 €		0 €	67 299 €
328.01	253 398 061 €	0,10%	253 398 €		0 €	253 398 €
328.02	150 363 755 €	0,10%	150 364 €		0 €	150 364 €
328.03	223 658 637 €	0,10%	223 659 €		0 €	223 659 €
329.01	467 978 040 €	0,10%	467 978 €		0 €	467 978 €
329.02	473 119 640 €	0,10%	473 120 €		0 €	473 120 €
329.03	50 783 778 €	0,10%	50 784 €		0 €	50 784 €
333	15 084 657 €	0,10%	15 085 €		0 €	15 085 €
Total	70 664 781 474 €		119 627 971 €		51 719 316 €	171 347 287 €

In 2008 hebben de ondernemingen, bovenop de 48,4 miljoen euro voor het betaald educatief verlof, ook nog een bijdrage van ruim 119,5 miljoen euro betaald voor de doelgroepen. Sommige paritaire comités schrijven ook een aanvullende bijdrage voor de opleiding van de werknemers (buiten de doelgroepen) voor. In 2008 bedroegen deze bijdragen zowat 51,5 miljoen euro. De totale bijdragen die worden betaald voor het betaald educatief verlof, de werkgelegenheid en de opleiding van de doelgroepen en de aanvullende bijdragen kwamen daarmee in 2008 uit op ca. 220 miljoen euro, d.i. 0,19% van de loonmassa.

Het zou een dwaling zijn 0,19% te verrekenen in de beschikbare indicatoren, aangezien de ondernemingen vergeten sommige bijdragen in te vullen. Met het oude formulier van de sociale balans was het onmogelijk het door de ondernemingen in de opleidingsgedeelte ingevulde bedrag van de bijdragen afzonderlijk te beschouwen. In het nieuwe formulier is in een afzonderlijke rubriek voorzien om deze bijdragen in te vullen.

Volgens de eerste ramingen van de NBB zouden de ondernemingen een hoeveelheid bijdragen invullen die gelijk is aan 0,063% van de loonmassa. Er moet dus 0,13% worden toegevoegd aan de 1,46% (formele en informele opleiding) om te komen tot een volledige totale indicator, die voorlopig uitkomt op 1,59%.

3 Financiële indicator formele, minder formele en informele voortgezette opleiding, met inbegrip van de bijdragen die de ondernemingen hebben betaald voor de voortgezette opleiding wat de ondernemingen met meer dan 10 werknemers van de sectoren C-K betreft

Het secretariaat heeft ook dezelfde indicator als die in punt 2 berekend, maar dan voor de ondernemingen met meer dan 10 werknemers van de sectoren C-K (CVTS-populatie).

Volgens de eerste ramingen van de NBB zouden de financiële inspanningen inzake formele opleiding van de ondernemingen met meer dan 10 werknemers van de sectoren C-K 114,5% van de financiële inspanningen inzake formele opleiding van alle ondernemingen bedragen. Als we dit aandeel toepassen op de financiële indicator van het secretariaat inzake formele voortgezette opleiding voor alle ondernemingen (1,04%), dan komen we uit op 1,19%. Bovenop die 1,19% komt nog de financiële indicator inzake de minder formele en de informele voortgezette opleiding voor de ondernemingen met meer dan 10 werknemers van de sectoren C-K die door de NBB werd overgezonden (voorlopige waarde): deze bedraagt 0,45%. Voorts moet hieraan nog 0,13% worden toegevoegd om alle bijdragen mee in aanmerking te nemen, waardoor we uitkomen op 1,77%. De factor 0,13% is gebaseerd op de berekeningen die het secretariaat voor het jaar 2008 heeft gedaan. Deze berekeningen ramen de gezamenlijke bijdragen die de ondernemingen hebben betaald voor voortgezette opleiding op 0,19% van de loonmassa. Hier is de referentiepopulatie echter gewijzigd. Wat van belang is, is niet de omvang van de beschouwde ondernemingen, maar wel de in aanmerking genomen sectoren.

4 Samenvattende tabel

	2006	2007	2008
1. Alle ondernemingen			
Formele voortgezette opleiding	1,08%	1,13%	
Ontwikkeling van 2007 tot 2008			-7,6%
Formele voortgezette opleiding			1,04%
Informele voortgezette opleiding			0,42%
Formele en informele voortgezette opleiding			1,46%
Bijdragen in % van de loonmassa	0,165%		0,19%
Bijsturingsfactor om rekening houden met alle bijdragen			0,13%
Formele en informele voortgezette opleiding + bijdragen			1,59%
2. Ondernemingen met meer dan 10 werknemers - sectoren C-K			
Proportiefactor om van 1 naar 2 over te gaan			114,5%
Formele voortgezette opleiding			1,19%
Informele voortgezette opleiding			0,45%
Bijsturingsfactor om rekening houden met alle bijdragen			0,13%
Formele en informele voortgezette opleiding + bijdragen			1,77%