

8

HOOFDSTUK

Het gebruik van een boekhoudpakket in een handelsonderneming

Opgave 8.1 (inkoopboek)

1. Het ingevulde invoerscherm van de inkoopfacturen:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Debiteur/ crediteur	Btw- code	Bedrag	Btw- bedrag
1.101	710	1410	2	€ 6.360	€ 360
1.102	710	1408	2	€ 7.632	€ 432
1.103	440	1499	4	€ 605	€ 105

In plaats van de btw-codes 2 en 4, zouden ook de btw-codes 1 en 3 kunnen worden gebruikt. Het invoerscherm zou er dan als volgt uitzien:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Debiteur/ crediteur	Btw- code	Bedrag	Btw- bedrag
1.101	710	1410	1	€ 6.000	€ 360
1.102	710	1408	1	€ 7.200	€ 432
1.103	440	1499	3	€ 500	€ 105

2. De journaalpost van de inkoopfacturen:

	710	Inkopen		13.200	
	440	Transportkosten		500	
	180	Te verrekenen omzetbelasting 6%		792	
	181	Te verrekenen omzetbelasting 21%		105	
Aan	140	Crediteuren 1410			6.360
Aan	140	Crediteuren 1408			7.632
Aan	140	Crediteuren 1499			605

Opgave 8.2 (verkoopboek)

1. Het ingevulde invoerscherm van de verkoopfacturen:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Debiteurennummer	Btw-code	Bedrag	Btw-bedrag
1204	140	1412	1	€ 6.000	€ 1.260
1205	140	1432	1	€ 3.500	€ 735
1206	140	1419	1	€ 2.700	€ 567

De verkoopfacturen kunnen ook worden ingevoerd met btw-code 2. Dan ziet het invoerscherm er als volgt uit:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Debiteurennummer	Btw-code	Bedrag	Btw-bedrag
1204	140	1412	2	€ 6.000	€ 1.260
1205	140	1432	2	€ 4.235	€ 735
1206	140	1419	2	€ 3.267	€ 567

2. De journaalpost van de verkoopfacturen

	140	Debiteuren 1412	7.260	
	140	Debiteuren 1432	4.235	
	140	Debiteuren 1419	3.267	
Aan	181	Te betalen omzetbelasting		2.562
Aan	855	Omzet sportschoenen		12.200

Opgave 8.3 (kasboek)

1.

Boekstuk- nummer	Tegenreke- ning	Debiteur/ crediteur	Factuur- nummer	Bij	Af	Btw- bedrag
143	850			€ 212		€ 12 *
144	432		87		€ 12,10	€ 2,10*
145	102				€ 150	

* De meeste boekhoudpakketten zorgen ervoor dat een btw-bedrag bij een bij-mutatie automatisch wordt gecrediteerd op de grootboekrekening voor de btw. Bij een af-mutatie wordt het btw-bedrag automatisch gedebiteerd. Als dit niet in het pakket is opgenomen, moet er onderscheid worden gemaakt tussen 'bij' en 'af'. Bij een af-mutatie komt dan voor het btw-bedrag een minteken te staan. In deze opgave zou voor € 2,10 een minteken komen te staan.

2. De journaalpost van de kasontvangsten en -uitgaven:

	100	Kas		49,90	
	102	Kruisposten		150	
	180	Te verrekenen btw		2,10	
	432	Administratiekosten		10	
Aan	181	Te betalen omzetbelasting			12
Aan	850	Omzet			200

Opgave 8.4 (bankboek)

1. Het ingevulde invoerscherm van het bankboek:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Debiteur/ crediteur	Factuurnummer	Bij	Af
056	140	1467	12.044	€ 1.452	
056	150				€ 4.500
056	130	1371	351		€ 636

2. De journalpost van het bankafschrift:

	130	Crediteuren 1371	636	
	150	Vooruitbetaalde bedragen	4.500	
Aan	103	ING Bank		3.684
Aan	140	Debiteuren 1467		1.452

Opgave 8.5

(inkoopboek; inkoopretourenboek; magazijnontvangstenboek)

1. Het ingevulde invoerscherm van de inkoopfacturen:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Debiteur/ crediteur	Btw- code	Bedrag	Btw- bedrag
5.101	710	1347	4	€ 1.089	€ 189
5.102	452	1340	2	€ 106	€ 6
5.103	440	1399	4	€ 484	€ 84
5.104	710	1342	4	€ 1.815	€ 315

2. Het ingevulde invoerscherm van de creditnota's (inkoopretouren):

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Debiteur/ crediteur	Btw- code	Bedrag	Btw- bedrag
6.007	710	1347	4	€ 217,80*	€ 37,80*

* Omdat de creditnota's worden ingevoerd in een 'eigen' dagboek, namelijk het inkoopretourenboek, hoeven voor de bedragen geen mintekens te worden ingevuld.

3. Het ingevulde invoerscherm van de magazijnontvangsten:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Soortnummer	Aantal	Bedrag
456	710	70.018	80	€ 720*
457	710	70.015	150	€ 1.800**

* $80 \times € 9 = € 720$

** $150 \times € 12 = € 1.800$

4. De journaalpost van het inkoopboek:

	710	Inkopen	2.400*	
	440	Transportkosten	400**	
	452	Kosten bedrijfskantine	100***	
	180	Te verrekenen omzetbelasting 6%	6	
	181	Te verrekenen omzetbelasting 21%	588****	
Aan	130	Crediteuren 1347		1.089
Aan	130	Crediteuren 1340		106
Aan	130	Crediteuren 1399		484
Aan	130	Crediteuren 1342		1.815

* $(€ 1.089/1,21) + (1.815/1,21) = € 2.400$

** $€ 484/1,21 = € 400$

*** $€ 106/1,06 = € 100$

**** $€ 189 + € 84 + € 315 = € 588$

De journaalpost van het inkoopretourenboek:

	130	Crediteuren 1371	217,80	
Aan	180	Te verrekenen omzetbelasting 21%		37,80
Aan	710	Inkopen		180

De journaalpost van het magazijnontvangstenboek:

	700	Voorraad parket 70.018	720	
	700	Voorraad parket 70.015	1.800	
Aan	710	Inkopen		2.520

Opgave 8.6

(verkoopboek; verkoopretourenboek; magazijnafgiftenboek)

1. Het ingevulde invoerscherm van de verkoopfacturen:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Debiteuren-nummer	Btw-code	Bedrag	Btw-bedrag
V71	850	1407	1	€ 1.694	€ 294
V72	850	1414	1	€ 968	€ 168
V73	850	1414	1	€ 1.089	€ 189
D14	800			-/- € 2.100*	
D14	790			€ 2.100	

* Bij het invoeren van een verkoopfactuur wordt de grootboekrekening 140 'Debiteuren' automatisch debiteerd. De grootboekrekening 850 'Omzet' wordt gecrediteerd. Omdat de inkoopwaarde moet worden debiteerd, moet voor het bedrag een minteken worden ingevoerd.

De verkoopfacturen kunnen ook worden ingevoerd met btw-code 2. Dan ziet het invoerscherm er als volgt uit:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Debiteuren-nummer	Btw-code	Bedrag	Btw-bedrag
V71	850	1407	1	€ 1.400	€ 294
V72	850	1414	1	€ 800	€ 168
V73	850	1414	1	€ 900	€ 189
D14	800			-/- € 2.100	
D14	790			€ 2.100	

2. Het ingevulde invoerscherm van de magazijnafgiften:

Boekstuknummer	Artikelnummer	Hoeveelheid	Bedrag
M72	VL25	2	€ 900
M73	VL87	5	€ 600
M74	VL89	50	€ 500

3. Het ingevulde invoerscherm van de verzonden creditnota:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Debiteuren-nummer	Btw-code	Bedrag	Btw-bedrag
C03	850	1414	2	€ 181,50*	€ 31,50*
D15	800			€ 100	
D15	790			-/- € 100	

* Omdat de creditnota's worden ingevoerd in een 'eigen' dagboek, namelijk het verkoopretourenboek, hoeven voor de bedragen geen mintekens te worden ingevuld.

4. De journaalposten van de verkoopfacturen:

	140	Debiteuren 1407	968	
	140	Debiteuren 1414	2.783*	
Aan	181	Te betalen omzetbelasting		651**
Aan	850	Omzet		3.100***

* € 1.694 + € 1.089 = € 2.783

** € 294 + € 168 + € 189 = € 651

*** € 1.400 + € 800 + € 900 = € 3.100

	800	Inkoopwaarde omzet	2.100	
Aan	790	Verkopen		2.100

5. De journaalpost van de magazijnafgiften:

	790	Verkopen	2.000*	
Aan	710	Voorraad verlichting		2.000

* $(2 \times € 450) + (5 \times € 120) + (50 \times € 10) = € 2.000$

6. De journaalposten van de verzonden creditnota

	850	Omzet	150	
	181	Te betalen omzetbelasting	31,50	
Aan	140	Debiteuren 1414		181,50

	790	Verkopen	100	
Aan	800	Inkoopwaarde omzet		100

Opmerking: De grootboekrekening 790 'Verkopen' loopt na deze laatste journaalpost 'glad'.

Opgave 8.7 (memoriaal)

1. Het ingevulde invoerscherm van het memoriaal:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Debet	Credit
M14	450	€ 1.500	
M14	074		€ 1.500
M15	450	€ 600	
M15	073		€ 600
M16	460	€ 2.500	
M16	150		€ 2.500
M17	461	€ 650	
M17	151		€ 650
M18	431	€ 120	
M18	150		€ 120

2. De journaalposten van het memoriaal:

	450	Afschrijvingskosten	1.500	
Aan	074	Inventaris		1.500

	450	Afschrijvingskosten	600	
Aan	073	Bedrijfswagen		600

	460	Huurkosten	2.500	
Aan	150	Vooruitbetaalde bedragen		2.500

	461	Verlichtings- en verwarmingskosten	650	
Aan	151	Te betalen bedragen		650

	431	Reparatiekosten	120	
Aan	150	Vooruitbetaalde bedragen		120

Opgave 8.8 (boekhoudpakket; handelonderneming)

Opmerking: In plaats van btw-code 1 kan in alle gevallen ook btw-code 2 worden gebruikt, en vice versa.

1. Het ingevulde invoerscherm van inkoopfactuur 1.421:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Crediteur	Btw-code	Bedrag	Btw-bedrag
1.421	310	1403	2	€ 3.630	€ 630

2. Het ingevulde invoerscherm van magazijnontvangstenbon 3.041:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Grondstof-nummer	Order	Debet	Credit
3.041	300	3000		€ 15.000	
3.041	300	3024		€ 2.800	
3.041	320			€ 950	
3.041	310				€ 18.750

3. De journaalpost van magazijnontvangstenbon 3.041:

	300	Vorraad grondstoffen 3000	15.000	
	300	Vorraad grondstoffen 3024	2.800	
	320	Prijsverschillen	950	
Aan	310	Inkopen grondstoffen		18.750

4. Het ingevulde invoerscherm van verpakkingsstaat 7.041:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Grondstofnummer	Order	Debet	Credit
7.041	700		2.118	€ 26.450	
7.041	700		2.119	€ 12.210	
7.041	300	3016			€ 32.300*
7.041	505				€ 6.360**

* € 22.300 + € 10.000 = € 32.300

** € 4.150 + € 2.210 = € 6.360

5. Het ingevulde invoerscherm van verkoopfactuur 1.319:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Debiteur	Order	Btw-code	Bedrag	Btw-bedrag
1.319	850	1309	2.118	1	€ 28.800	€ 5.472
1.319	820	1309	2.118	1	-/- € 800*	-/- € 152

* Bij het invoeren van een verkoopfactuur wordt de grootboekrekening 130 'Debiteuren' automatisch gedebiteerd. Omdat de korting in mindering wordt gebracht op het factuurbedrag, moet de grootboekrekening 130 'Debiteuren' bij de tweede regel worden gecrediteerd. In de meeste boekhoudpakketten kan dit worden gerealiseerd door voor het bedrag een minteken in te voeren. Hetzelfde geldt voor de omzetbelasting.

Het ingevulde invoerscherm van magazijnafgiftebon M092*:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Grondstofnummer	Order	Debet	Credit
M092	800		2.118	€ 21.945	
M092	700		2.118		€ 21.945

* Hier is ervoor gekozen om de kostprijs in te voeren in het invoerscherm 'Overige boekingen'. De kostprijs kan echter ook in het verkoopboek worden ingevoerd (zie opgave 8.6).

6. Het ingevulde invoerscherm van kasstuk 4.203:

Boekstuknummer	Rekeningnummer	Debiteur/crediteur	Order	Btw-code	Bij	Af	Btw-bedrag
4.203	320			2		€ 605	€ 105
4.203	130	1376			€ 952		

7. De journaalpost van loonverdeelstaat 1.612:

	410	Directe loonkosten	18.500	
	420	Indirecte loonkosten	7.000	
Aan	195	Te betalen lonen		25.500

8. De journaalpost van doorberekingsstaat 5.341:

	500	Indirecte kosten	4.000	
	510	Indirecte verkoopkosten	1.500	
Aan	499	Doorberekende kosten		5.500

9. Het ingevulde invoerscherm van toerekeningsstaat 5.441:

Boekstuknummer	Rekening-nummer	Grondstof-nummer	Order	Debet	Credit
5.441	810		2.118	€ 1.440*	
5.441	515				€ 1.440

* 5% van € 28,800 = € 1.440

10. Het ingevulde invoerscherm van de aangifte omzetbelasting:

Boekstuknummer	Rekening-nummer	Grondstof-nummer	Order	Debet	Credit
9	181			€ 38.000	
9	190			€ 4.300	
9	180				€ 42.300