

## *Jaarverslag 2011*

*Stichting Opleiding Klinisch Fysicus*

## VOORWOORD

Het jaarverslag 2011 is het derde jaarverslag van de Stichting Opleiding Klinisch Fysicus (OKF). Vanaf de oprichting van de Stichting OKF op 9 oktober 2008 en de formele erkenning van de Stichting OKF als opleidingsinstituut voor de klinisch fysicus door het ministerie van VWS op 14 oktober 2009, is de aandacht gericht op het uitbouwen en verstevigen van haar activiteiten. Concreet voor 2011 betekende dit een verdere versteviging en borging van in 2010 in gang gezette activiteiten: borging van de strengere kwaliteitseisen van de opleiding, versteviging van de secretariële ondersteuning en het leggen van een gezond financieel fundament.

De inzet op een hogere kwaliteit van de opleiding, in 2010 ingang gezet, heeft in 2011 geresulteerd in een verdere borging van dit proces. De eisen aan de opleiding zijn strenger en objectiever geformuleerd. Een probleem hierbij is nog wel wat een werkbare definitie van het begrip 'state of the art' is. Ook de eisen aan de vooropleiding zijn aangepast aan de huidige bachelor/master structuur van de universitaire opleiding. Verder is het principebesluit genomen dat een omscholing van een geregistreerd klinisch fysicus naar een ander werkterrein mogelijk moet zijn zonder weer formeel in opleiding te komen. Uiteraard moet het omscholingstraject wel de instemming van het College van Toetsing hebben. Ook besloot het Bestuur van de Stichting OKF om op geen enkele wijze een boventallige opleidingsplaats in behandeling te nemen en/of toe te staan.

De versteviging van de secretariële ondersteuning heeft zich in 2011 gericht op voltooiing van de database waarmee binnen de Stichting OKF aanwezige informatie effectief en efficiënt beheert en gebruikt kan worden. Binnen de Stichting OKF hebben het College Consilium en het College van Toetsing direct profijt van deze ontwikkeling. Voor buitenstaanders zal het in 2012 moeten gaan resulteren in gemakkelijker opzoekbare informatie op de website. Een eerste opzet van een volledige web-based ondersteuning van College van Toetsing en klinisch fysici in opleiding bij het volgen en beoordelen van opleidingen bleek voorsnog een te hoge kostenpost. In 2012 zullen alternatieven verder uitgewerkt worden.

Evaluatie van de financiën over 2011 leert ons dat de in 2010 ingang gezette acties ter verbetering van de financiële positie van de Stichting OKF het gewenste effect sorteren. 2011 kon met een positief resultaat worden afgesloten. Verder kon er in 2011 een begin worden gemaakt met het aflossen van de opstartlening die we in 2008 van de Nederlandse Vereniging voor Klinische Fysica (NVKF) hebben gekregen. Voor 2012 zijn geen tariefsverhogingen voorzien anders dan aanpassing aan de inflatie. De verwachting is dat in 2012 de Stichting OKF de noodzakelijke financiële stabiliteit kan blijven garanderen.

De (her)visitatie van opleidingsinstituten is in 2011 energiek ter hand genomen. Door een meer uitgebreide schriftelijke inventarisatie vooraf, een beter geprotocolleerd visitatiebezoek en een SMART geformuleerde heldere eindrapportage is de kwaliteit van de visitatie op het gewenste niveau gebracht. Een ambtelijk secretaris met een juridische achtergrond is nu bij alle visitaties aanwezig. In 2012 zal de professionele ondersteuning verder verstevigd en uitgebreid worden. Ook zal er meer aandacht komen voor de handelwijze bij mogelijke problemen gedurende de opleiding.

Ook binnen Europa zijn ontwikkelingen gaande op het gebied van opleiding tot klinisch fysicus. Dat Europa de Nederlandse situatie beïnvloedt is vanzelfsprekend daar Nederland lid is van de Europese Gemeenschap. De opleiding in Nederland is Europees gezien van hoge kwaliteit. De medisch technologische ontwikkeling in de gezondheidszorg rechtvaardigt kwaliteitsbehoud en verdere verbetering van de opleiding in Nederland. Tegelijkertijd vindt de Stichting OKF het verstandig in te zetten op stimulering van een verbeterde opleiding op Europees niveau. De eerste stappen voor een vernieuwde versie van het curriculum zijn in 2011 met de opleiders besproken.

Op het gebied van het mogelijk samenvoegen van werkterreinen zijn in 2011 nog geen vorderingen gemaakt. Met de NVKF is afgesproken dat het initiatief hiertoe niet bij de Stichting OKF ligt maar bij de NVKF.

Het voorliggend jaarverslag geeft u, in mijn ogen, een goed inzicht in al de activiteiten van de Stichting OKF.

Utrecht, 12 juli 2012  
Prof. dr.ir. Pieter F.F. Wijn  
Voorzitter Raad van Bestuur

## OPRICHTING EN DOELSTELLING

In het jaarverslag over 2008/2009 is een korte geschiedenis van de oprichting en doelstelling van de Stichting OKF beschreven. Dit jaarverslag zal zich dan ook beperken tot de samenstelling van de verschillende gremia binnen de Stichting OKF, zoals deze was over 2011.

Over het jaar 2011 is de samenstelling van Raad van Toezicht en Bestuur als volgt:

**Tabel I: Overzicht RvT / RvB**

Organisatie	Raad van Toezicht	Raad van Bestuur	
	2011	1 jan. – 22 juni	22 juni -31 dec.
NVKF	dr. R.L. Kamman dr. J.E. van Dijk	Prof. dr.ir P. Wijn dr. S. Heukelom	Prof. dr.ir. P. Wijn dr. S. Heukelom
KLIFOP	--	ir. C. Nagel	dr.ir. V. Lagerburg
NFU	Nog niet ingevuld	Nog niet ingevuld	Nog niet ingevuld
NVZ	Nog niet ingevuld	Nog niet ingevuld	Nog niet ingevuld

Naast Raad van Toezicht en Bestuur is statutair vastgelegd dat de Stichting OKF drie colleges kent:

1. College Consilium (ook genoemd als "Consilium"):
  - Belast met het opstellen van toetsingscriteria nodig om de kwaliteit van de opleiding tot klinisch fysicus conform het Staatsbesluit 265 te kunnen borgen en verbeteren.
  - Op aanvraag van een universitaire opleiding toetst het Consilium of deze opleiding (her)erkend kan worden als voor-opleiding tot de opleiding klinisch fysicus.
2. College van Toetsing:
  - Belast met al hetgeen in het Staatsbesluit 265 genoemd wordt aangaande de examencommissie.
  - Tevens (her)toetst het college opleiders en opleidingsinstituten / -afdelingen of deze aan de gestelde eisen voldoen.
3. College van Beroep
  - Belast met bij de Stichting OKF aangebrachte beroepen ten aanzien van door het College van Toetsing genomen besluiten.

Onderstaande Tabel II geeft een overzicht van de samenstelling van het College Consilium en College van Toetsing over het jaar 2011. Daarbij zijn de volgende afkortingen gebruikt:

- |       |                           |          |                              |
|-------|---------------------------|----------|------------------------------|
| • AKF | Algemene Klinische Fysica | • NG     | Nucleaire Geneeskunde        |
| • RD  | Radiodiagnostiek          | • Aud    | Audiologie                   |
| • RT  | Radiotherapie             | • Klifop | klinisch fysici-in-opleiding |

Het College van Beroep kent geen vaste samenstelling. Het wordt geïnstalleerd op het moment van een bij het Bestuur ingediend bezwaar. In 2011 is er geen College van Beroep geïnstalleerd geweest.

**Tabel II: College Consilium**

		Van 1 januari 2011 tot ...		Van ..... tot 1 januari 2012		
Functie	Leden	Werk terrein	Tot	Leden	Werk terrein	Vanaf
Voorzitter	ir. P.J.M. Brands				AKF	
Secretaris	ir. E.S. van Schrojenstein				AKF	
	dr. M.J.W. Greuter				RD	
	dr.ir. C. van Vliet				RT	
	dr. M. Essers				RT	
	ir. J.A.C. van Osch				NG	14 nov.
	Prof. dr.ir. A.F.M. Snik				Aud	14 nov.
	ir. D.J.W.M. Scheyen				Aud	14 nov.
	ir. J. Ansems				Klifop	
	dr. S.H. Muller	NG	14 nov.			
	Prof. dr. P. van Dijk	Aud	14 nov.			
	ir. M.J.A. Janssen	AKF	1 juli			

**Tabel II: College van Toetsing**

		Van 1 januari 2011 tot ...		Van ..... tot 1 januari 2012		
Functie	Leden	Werk terrein	Tot	Leden	Werk terrein	Vanaf
Voorzitter	drs. J. Welleweerd	RT	21 okt.	ir. W.J.F. Dries	RT	21 okt.
Secretaris	dr. E.M.F. Damen				RT	
	ir. W.J.F. Dries	RT	21 okt.	dr.ir. A.W.H. Minken	RT	1 juni
				drs. J. Welleweerd	RT	21 okt.
	ir. A.A. Becht				AKF	
	ir. G.A.M. Zonneveld				AKF	
	dr.ir. A.J. Bosman				Aud	
	dr. A. Hoekstra				Aud	
	dr.ir. F. van der Meer				RD	
	dr.ir. A. van Lingen				NG	
	dr.ir. H.W.A.M. de Jong				NG	
	ir. R.C.M. Berendsen				AKF	

Drs J. Welleweerd is, met instemming van het bestuur, na zijn aftreden als voorzitter lid van het College van Toetsing gebleven om dr.ir. A.W.H. Minken als werkterreinfoördinator RT in te werken.

## **ACTIVITEITEN**

### **Algemeen**

De activiteiten van de Stichting OKF over de verslagperiode hebben plaatsgevonden onder verantwoordelijkheid van het Bestuur. Het jaarverslag is echter opgebouwd uit verslaglegging over activiteiten ondernomen door het Bestuur zelf, het College Consilium, het College van Toetsing en het College Beroep. Daar er geen College van Beroep geïnstalleerd is geweest in 2011, is van dit laatste College geen verslag opgenomen.

### **Activiteiten BESTUUR**

Het Bestuur heeft in 2011 ingezet op:

1. Een versteviging van de secretariële ondersteuning binnen de Stichting OKF, met name ten behoeve van het werk van College Consilium en College van Toetsing als ook een verbeterde informatievoorziening naar alle belanghebbenden.
2. Een versteviging van het financiële fundament van de Stichting OKF.
3. Het implementeren, borgen en verbeteren van de in 2010 opgestelde strengere kwaliteitseisen voor de opleidingserkenning van instelling respectievelijk opleider.
4. Het mede vorm geven van de Nederlandse en Europese ontwikkelingen op het gebied van de opleiding tot klinisch fysicus.

Effectief en efficiënt beheer van gegevens met betrekking tot opleidingserkenning van opleidingsinstelling, opleider, voor-opleiding en opleiding is cruciaal voor de Stichting OKF om haar taak adequaat uit te kunnen voeren. Gedacht kan bijvoorbeeld worden aan een snel en up-to-date overzicht van opleiders, klinisch fysici in opleiding en beschikbare (voor-) opleidingsinstellingen. Het College Consilium en College van Toetsing genereren enerzijds deze data doch maken anderzijds er ook intensief gebruik van. Daarnaast gebruikt de Nederlandse Vereniging voor Klinische Fysica (NVKF) deze gegevens om ieder jaar naar het ministerie van VWS een voorstel te kunnen doen over de verdeling van opleidingsplaatsen, deels gebaseerd op door de Stichting OKF gestelde kwaliteitseisen. In 2009 is in samenwerking met Cantrijn, het secretariael en financieel administratie kantoor dat de Stichting OKF ondersteunt in haar werk, gestart met de opbouw van de benodigde database. Eind 2011 is dit werk voltooid. De database zal in 2012 volledig gebruikt worden. Verbeterpunten zullen daarbij ongetwijfeld aan het licht treden. Waar nodig of wenselijk zullen deze punten aangepakt worden.

In 2011 is het niet gelukt een web-based ondersteuning op te starten voor het College van Toetsing en klinisch fysici in opleiding ten behoeve een effectiever en efficiënter beheer van het voortgangsproces van een individuele opleiding. Na afweging van de geschatte kosten van het door College van Toetsing en Bestuur ontworpen oorspronkelijke plan tegen de risico's op het niet behalen van het beoogde eindresultaat als ook de onzekerheid op continuïteitsgarantie wat betreft onderhoud, is besloten het vraagstuk op andere voet op te pakken. Inzet is dat in 2012 alsnog realisatie van een web-based ondersteuning zal plaatsvinden.

Het afgelopen jaar is gebruikt om de financiële balans van de Stichting OKF te volgen aan de hand van in 2010 ingezet beleid. Reden was de financiële start van de Stichting OKF in 2008, welke gebaseerd was op een schatting van de kosten die de NVKF als beroepsvereniging gemaakt had. In de financiële paragraaf wordt nader op de inkomsten en uitgaven in gegaan. Hier kan geconcludeerd worden dat het gevoerde beleid in 2011 tot een klein overschot geresulteerd heeft.

Het Bestuur van de Stichting OKF is van mening dat ook 2012 financieel gezien nog zal behoren tot de opstartfase van de Stichting OKF. Belangrijke reden is dat de visitaties van instellingen voor het verkrijgen van een A-erkenning ook in 2012 nog extra inzet vergt en geen "stabiele" indicatie geeft van het jaarlijks aantal te verwachten visitaties. In 2012 zal vooral verder gekeken moet worden of het financiële beleid tot afdoende vermogensvorming leidt. Indien aanvullend beleid daartoe nodig is, zal dit niet eerder aanvangen dan per 2013.

De in 2010 ingevoerde strengere kwaliteitseisen voor de erkenning van instelling als opleidingsinstelling respectievelijk persoon als opleider, zorgde in 2011 voor structureel meer werk op het gebied van visitaties en kwaliteitsborging. Voor het College van Toetsing is daarom structureel aanvulling gezocht en gevonden in de vorm van een ambtelijke secretaris, in dienst bij Cantrijn. Deze persoon is juridisch onderlegd en heeft als belangrijke taak de individuele visitaties op te starten, te begeleiden en waar nodig juridisch te ondersteunen. Tevens zorgt deze persoon voor algehele borging en verbetering van het visitatie proces. De ondersteuning zorgt ervoor dat leden van het College van Toetsing zich kunnen richten op de inhoudelijke kant van visitaties.

Nederland is lid van de Europese Gemeenschap. Dit betekent dat ook voor ons land geldt dat uitwisseling van Europese ingezetenen zonder restricties mogelijk moet zijn, tenzij nadere wet- en regelgeving hier beperkingen aan stelt. Effectief betekent dit voor de klinische fysica dat ze met haar Europese collega's dient te kijken hoe de opleiding in de verschillende Europese landen vorm krijgt, wat de gemeenschappelijke, d.w.z. Europese, basis is en welke gevolgen dat heeft voor de Nederlandse opleiding. De Nederlandse klinische fysica dient wat de Stichting OKF betreft in dit proces een vooraanstaande rol te spelen. Belangrijk argument daartoe is de door de Europese collega's erkende hoge kwaliteit van opleiding in Nederland en aanwezige visie. In 2011 heeft de Stichting OKF bij verschillende Europese activiteiten omtrent dit onderwerp actief geparticipeerd. Te noemen valt het EFOMP congres in Sevilla ( april 2011) en Dublin (september 2011) In 2012 zal de Stichting OKF in samenwerking met de NVKF verder beleid bepalen en concretiseren. Waar nodig zal ook overlegd en afgestemd worden met andere gesprekspartners. Te denken valt aan het ministerie van VWS en medische wetenschappelijke beroepsverenigingen.

## **Activiteiten COLLEGE CONSILIUM**

### Vergaderfrequentie in 2011

In 2011 zijn er 6 bijeenkomsten gepland voor het College Consilium:

2 februari	beleidsdag
3 maart	afstemmen jaarplan met Bestuur van de Stichting OKF
21 april	gecombineerd met gezamenlijke vergadering met College van Toetsing
4 juli	
14 november	tevens opleidersdag en raadplegen opleiders in verband met het nieuwe curriculum
15 december	gecombineerd met gezamenlijke vergadering met College van Toetsing

Daarnaast heeft er nog 3 maal afstemming met het Bestuur van de Stichting OKF plaatsgevonden.

### Activiteiten in het afgelopen jaar

#### *Afscheid en welkomst leden College Consilium*

Om een betere vertegenwoordiging van de audiologie te bewerkstelligen is er besloten om zowel een perifeer als academisch werkende audioloog in het College Consilium te laten plaatsnemen.

#### *Missie en visie*

Tijdens de beleidsdag is een begin gemaakt met de formulering van de missie en visie van het College Consilium. Zodra deze gereed is, zal zij terug te vinden zijn op de website.

#### *Reglement eisen vooropleiding*

Dit reglement is geactualiseerd en zal begin 2012 ingaan. Er is een document op de website beschikbaar waarin de goedgekeurde vooropleidingen vermeld staan.

#### *Reglement opleidingseisen*

Er is een jurist gezocht en gevonden die met het College Consilium de juridische aspecten van de opleidingseisen gaat doornemen. Concrete resultaten worden pas in 2012 verwacht.

#### *Update curriculum - competentiegericht model*

Bij het actualiseren van het curriculum werd nagedacht over een nieuw model. Het College Consilium heeft zich georiënteerd op verwerving van competenties. In medische specialistenopleidingen wordt hiervoor het CanMeds-model toegepast. Het College Consilium heeft ervoor gekozen het curriculum gebruikmakend van het CanMeds-model te herschrijven.

Ook is ervoor gekozen om het curriculum eerst in het Engels te schrijven en pas de definitieve versie te vertalen naar het Nederlands. Verder werd de tekst van het curriculum letterlijk gesplitst in twee losse delen: Volume 1 omschrijft de Basic Requirements en Volume 2 het specifieke curriculum voor de verschillende werkerreinen.

Dit vernieuwde curriculum is eind 2011 tijdens een plenaire bijeenkomst besproken met opleiders en leden NVKF. Afstemming heeft plaatsgevonden met Bestuur van de Stichting OKF en College van Toetsing. Het College Consilium streeft ernaar om het vernieuwde curriculum zo snel mogelijk te bekrachtigen. Aan volume 2, de specifieke curricula per werkerrein, wordt gewerkt. Een nieuwe versie van het specifieke curriculum voor Radiotherapie is af, aan de curricula voor de andere werkerreinen zal in 2012 worden gewerkt.

## **Activiteiten COLLEGE van TOETSING**

### Algemeen

Het jaar 2011 stond, net als het jaar daarvoor, in het teken van het implementeren van de nieuwe opleidingseisen. Dit hield onder meer een aantal administratieve acties in, in de vorm van het aanpassen van formulieren en reglementen. Meer in detail is het volgende gebeurd:

- aanpassen van de formulieren voor het aanvragen van opleiderschap, co-opleiderschap en plaatsvervangend opleiderschap;
- opstellen van formulieren voor het aanvragen een A-erkenning of B-erkenning voor instituten;
- geheel herzien van het Uitvoeringsreglement - Werkwijze Toetsing.

De nieuwe aanvraagformulieren zijn in juli 2011 in werking getreden. Het nieuwe Uitvoeringsreglement is in nauwe samenspraak met het Bestuur van de Stichting OKF opgesteld en is inmiddels door het Bestuur goedgekeurd. Om praktische redenen is besloten om dit reglement op 1 januari 2013 in werking te laten treden.

Het College van Toetsing heeft besloten om in de toekomst geen opleidingserkenningen met terugwerkende kracht meer te verlenen. Als gevolg hiervan moeten visitaties volledig zijn afgerond en een nieuwe erkenning zijn afgegeven, voordat een lopende erkenning verloopt. In praktijk betekent dit dat in 2011 en 2012 een inhaalslag moet worden gemaakt waarin een groot aantal visitaties voor het afgeven van een opleidingserkenning moet worden verricht. Er wordt gevisiteerd aan de hand van de nieuwe eisen voor A-erkenning van instituten.

Zoals gebruikelijk zijn er in 2011 ook vele individuele opleidingstrajecten getoetst in de vorm van een toetsingsgesprek bij aanvang van de opleiding, of een afsluitend gesprek bij voltooiing van de opleiding. Om de opleiders bewust te maken van de nieuwe eisen die aan opleidingsinstituten gesteld worden, wordt in deze gesprekken uitdrukkelijk aandacht besteed aan deze nieuwe eisen. Het CvT hoopt dat hierdoor de opleiders tijdig zullen gaan werken aan het vervullen van deze eisen, alvorens een A-erkenning aan te vragen.

In januari 2011 heeft een delegatie van het College van Toetsing met de Commissie Kwaliteit van de Nederlandse Vereniging voor Klinische Fysica (NVKF) overlegd over het systeem van herregistratie van klinisch fysici. Hierbij is gediscussieerd over het accreditatiesysteem. Dit zal leiden tot een nieuw puntensysteem voor het behalen van herregistratie. De afronding van dit proces ligt bij de genoemde Commissie Kwaliteit.

### Overzicht van activiteiten en van het register

#### Vergaderingen.

Het College van Toetsing vergaderde in 2011 zeven keer in de Rinogroep te Utrecht. In januari 2011 werd gezamenlijk vergaderd met het College Consilium en het Bestuur van de Stichting OKF i.v.m. de nieuwe opleidingseisen. Daarnaast werd tweemaal samen met het College Consilium vergaderd en eenmaal samen met een vertegenwoordiging van de Klifop.

Voorafgaande aan de vergaderingen vonden 47 toetsingsgesprekken plaats, waarvan 18 eindtoetsingen en 29 nieuwe opleidingen.

Bij 9 instituten werden visitaties afgelegd. Tevens werd een tussentijdse visitatie uitgevoerd. Deze visitaties worden gebruikelijk door 2, soms 3 commissieleden uitgevoerd.



### *Opleidingen en register.*

Eind 2011 waren er 100 klinisch fysici in opleiding (klfio). Er werden 18 klinisch fysici ingeschreven in het register. In 2012 zullen naar verwachting 28 klifio's hun opleiding afronden.

In 2011 waren er 56 herregistraties, 8 maal werd er geen herregistratie verleend, al dan niet op eigen verzoek. Sinds de klinisch fysicus eind 2009 deel is gaan uitmaken van de Wet BIG, worden er geen namen meer uit het register verwijderd. Betreffende personen voldoen echter niet meer aan de hedendaagse eisen die de Nederlandse Vereniging voor Klinische Fysica (NVKF) als beroepsgroep stelt aan de klinisch fysicus.

In 2011 heeft het College van Toetsing opleidingsbevoegdheid verleend aan 17 opleiders. Het betreft hier zowel nieuwe opleidingsbevoegdheden als verlenging van de opleidingsbevoegdheid. 15 Instituten hebben een A-erkenning gekregen. Daarnaast zijn er 8 nieuwe opleiders in instituten met een B-erkenning benoemd. Tevens zijn er 6 plaatsvervangend opleiders benoemd. Eind 2011 waren er 53 actieve opleiders, d.w.z. met het gezag over één of meerdere klifio's.

### Register

Voor een overzicht van het register over 2011, zie bijlage I.

### **Activiteiten COLLEGE van BEROEP**

Bij het Bestuur van de Stichting OKF zijn er in het jaar 2011 geen beroepen aangebracht tegen uitspraken van het College van Toetsing. Tevens zijn er geen beroepen om andere redenen aangebracht. Daardoor was het over de verslagperiode voor het Bestuur gelukkig niet nodig om een College van Beroep in te stellen.

## Bijlage I Overzicht van het register

### Overzicht geregistreerden 2011

<i>Werkterrein</i>	<i>Geregistreerden per 1-1-2011</i>	<i>Nieuwe registraties</i>	<i>Geregistreerden per 31-12-2011</i>	<i>Dubbele registraties</i>	<i>Doorgehaalde bevoegdheden (verlies herregistratie)</i>	<i>Aantal klinisch fysici zonder verlies herregistratie per 31-12-2011</i>	<i>Herregistraties</i>
<i>AKF</i>	97	5	<b>102</b>	8	5	<b>97</b>	19
<i>AUD</i>	79*	2	<b>81</b>	1	--	<b>81</b>	14
<i>NG</i>	32	4	<b>36</b>	6	2	<b>34</b>	2
<i>RD</i>	30*	1	<b>31</b>	6	3	<b>28</b>	2
<i>RT</i>	124*	6	<b>130</b>	3	6	<b>124</b>	19
<b><i>Aantal registraties</i></b>	362*	18	<b>380</b>	24	16	<b>364</b>	56
<i>Dubbele reg.</i>	12	0	12	12	3	9	0
<b><i>Aantal personen</i></b>	350*	18	<b>368</b>	12	13	<b>355</b>	56

\* Aantallen aangepast i.v.m. verkeerde telling in 2010.

### Overzicht klifio's 2011

<i>Werkterrein</i>	<i>Klifio's per 1-1-2011</i>	<i>Geregistreerd als klinisch fysicus</i>	<i>Gestopt</i>	<i>Nieuw</i>	<i>Klifio's per 31-12-11</i>
<i>AKF</i>	29*	5	0	9	<b>33</b>
<i>AUD</i>	16*	2	1	7	<b>20</b>
<i>NG</i>	9	4	0	3	<b>8</b>
<i>RD</i>	6	1	0	2	<b>7</b>
<i>RT</i>	30	6	0	8	<b>32</b>
<b><i>Totaal</i></b>	90	<b>18</b>	<b>1</b>	<b>29</b>	<b>100</b>

\* Aantallen aangepast i.v.m. verkeerde telling in 2010.

## **FINANCIËEL JAARVERSLAG**

### TOELICHTING FINANCIËEL JAAROVERZICHT 2011

Voor 2011 was een positief resultaat begroot van 7600 euro. Uiteindelijk is het jaar 2011 afgesloten met een positief saldo van ruim 42.000 euro. Een gedeelte van dit bedrag bestaat uit vooruitbetaalde inkomsten. Sinds dit jaar worden de facturen voor visitaties en toetsingen meteen nadat de aanvraag is ontvangen verstuurd in plaats van vlak voordat de daadwerkelijke visitatie of toetsing plaatsvindt. Hierdoor heeft de Stichting OKF altijd een financiële buffer om de lopende rekeningen te kunnen betalen. Voor 2011 betekent dat dat er voor 4 visitaties al wel inkomsten zijn, maar nog geen uitgaven hebben plaatsgevonden. Dit komt neer op een bedrag van 17.800.

Verder hebben er in 2011 9 extra starttoetsingen plaatsgevonden ten opzichte van het gebruikelijke aantal. Vijf hiervan waren al opgenomen in de begroting, de overige 4 hebben voor extra inkomsten gezorgd (5.800).

Voor de ontwikkeling van de database was een bedrag van 7.500 euro begroot. Hiervan is in 2011 maar circa 1.000 euro uitgegeven. In 2012 zal verder gegaan worden met het ontwikkelen van de database en zullen deze kosten dus alsnog gemaakt gaan worden.

Tenslotte was er voor 2011 een groter bedrag begroot voor reis- en vergaderkosten voor de commissies en het bestuur. Dit mede omdat de gratis vergaderruimte die door het CvT gebruikt werd niet meer gebruikt kon worden. Uiteindelijk is er hiervoor ruim 4000 minder uitgegeven dan begroot.

Het college consilium is op dit moment bezig met de juridische toetsing van de opleidingsdocumenten. Hiermee is in 2011 al een start gemaakt, maar de factuur wordt pas in 2012 verwacht. Van het positieve resultaat van 2011 wordt daarom 2.500 apart gezet.

In 2011 golden de volgende tarieven voor toetsingen:

- Starttoetsing € 1.450,00
- Eindtoetsing (incl. inschrijving in register) € 500,00
- Herregistratie (gratis voor NVKF leden) € 300,00

En visitaties:

- B-erkenning € 350,00
- A-erkenning (incl. opleiders)
  - 1<sup>e</sup> erkenning € 4.850,00
  - Her-erkenning € 4.450,00
- A-erkenning (excl. opleiders)
  - 1<sup>e</sup> erkenning € 4.350,00
  - Her-erkenning € 4.250,00
- Opleider (1<sup>e</sup> erkenning) € 1.500,00

Om de Stichting OKF een startkapitaal te geven is op 1 januari 2009 een bedrag van € 10.000,- geleend van de Nederlandse Vereniging voor Klinische Fysica (NVKF). Dit bedrag dient binnen 5 jaar (tellend vanaf 1 januari 2009) afgelost te zijn. Over het geleende bedrag is een jaarrente van 3% verschuldigd. Dankzij het positieve resultaat van 2011 heeft de Stichting OKF een start kunnen maken met de aflossing van de lening aan de NVKF. Dit jaar is 2.000 euro afbetaald, inclusief de tot nu toe opgebouwde rente. Op 31 december 2011 bedroeg de schuld bij de NVKF daarom nog € 8.000.

De kascontrole is uitgevoerd door P. de Munck. Hij heeft het jaarverslag en de financiën van 2011 gecontroleerd en akkoord bevonden.

## TOELICHTING BEGROTING 2012

Bij de vaststelling van de begroting voor 2012 zijn de volgende aanpassingen aangebracht naar aanleiding van de realisatie in 2011 en te voorziene wijzigingen in 2012:

- Instellen van een tarief voor tussentijdse visitaties en indexering van de huidige tarieven:
  - B-erkenning € 355,00 (was 350,00)
  - A-erkenning (incl opleiders)
    - 1<sup>e</sup> erkenning € 4.950,00 (was 4.850,00)
    - Her-erkenning € 4.525,00 (was 4.450,00)
  - A-erkenning (excl opleiders)
    - 1<sup>e</sup> erkenning € 4.425,00 (was 4.350,00)
    - Her-erkenning € 4.325,00 (was 4.250,00)
  - Opleider (1<sup>e</sup> erkenning) € 1.525,00 (was 1.500,00)
  - Tussentijdse visitatie € 2.500,00
  - Starttoetsing € 1.475,00 (was 1.450,00)
  - Eindtoetsing (incl. inschrijving in register) € 510,00 (was 500)
  - Herregistratie (gratis voor NVKF leden) € 305,00 (was 300)
- De ontwikkeling van de database zal in 2012 worden voortgezet. Hierbij moet gedacht worden aan het digitaliseren van de administratie rondom de opleidingen (opleidingsplannen, voortgangsverslagen etc). Hierin kunnen de website en database een rol spelen. Dit zou zowel voor het College van Toetsing als het secretariaat, maar ook de opleiders en klinisch fysici in opleiding ondersteuning kunnen bieden.
- Voor het College van Toetsing is voorzien in een visitatietraining.
- In 2011 is gestart met de ondersteuning van het CvT door een ambtelijk secretaris. Dit is aan beide kanten goed bevallen en deze samenwerking zal in 2012 dus voortgezet worden. Daarnaast wordt ook een intensivering van de samenwerking verwacht, waarbij de ambtelijk secretaris ook aanwezig is bij de vergaderingen van het CvT.
- Voor 2012 worden 17 visitaties verwacht. Dit vanwege een inhaalslag van instituten die op dit moment nog een O-erkenning hebben. Vanaf 2014 wordt een stabiel aantal visitaties van 10 per jaar verwacht.
- Om een gezonde financiële positie van de Stichting te waarborgen is het nodig reserves op te bouwen. Dankzij het positieve resultaat van 2011 is hier een eerste begin mee gemaakt. Ook voor 2012 wordt een positief resultaat verwacht. In 2012 zal het bestuur bekijken hoe hoog de financiële reserve precies moet zijn en hoe snel we die opgebouwd willen hebben.
- Op de begroting is een post juridische toetsing opgenomen. In 2011 is een start gemaakt met de juridische toetsing van de opleidingsdocumenten en de verwachting is dat ook in de komende jaren juridische toetsing van de nieuwe en/of aangepast documenten nodig is.
- In de begroting is een reservering opgenomen voor aflossing van de schuld aan de NVKF. Voor het aflossen van de rest van de lening (inclusief rente) is een afbetalingsschema opgesteld, dat is goedgekeurd door het bestuur van de NVKF
  - 1 januari 2013: 2500 (reservering begroting 2012)
  - 1 januari 2014: 3000
  - 1 januari 2015: 3500

Met de begroting van 2012 wordt beoogd dat de Stichting OKF ook financieel een degelijke en gezonde organisatie van de opleiding tot klinisch fysicus blijft. In 2012 wordt geld gereserveerd om een deel van de schuld bij de NVKF te kunnen afbetalen. De 'winst' welke voor 2012 begroot staat, zal gebruikt worden voor de opbouw van een financiële reserve.

Vera Lagerburg  
Peningmeester, Bestuur Stichting OKF  
Maart 2012

# Realisatie vs Begroting 2011

Uitgaven			
		begroting	realisatie
		2011	2011
<b>Secretariele/financiële ondersteuning</b>			
Ondersteuning Country; incl database	€	39,950	€ 37,080
Secr. Ondersteuning CvT	€	33,000	€ 26,966
<b>Overige basiskosten</b>			
KvK contributie, verzekering, bankrekening	€	555	€ 453
<b>Kosten colleges en bestuur</b>			
Reis- en vergaderkosten	€	15,400	€ 10,930
<b>Lening NVKF</b>			
Rente + aflossing	€	350	€ 321
<b>Diversen</b>			
Post onvoorzien (5%)	€	4,638	-
Kosten opleiders dagen	€	2,500	-
Internationale vertegenwoordiging	€	1,000	-
	€	97,393-	€ 75,750-
<b>Totaal uitgaven</b>	€	97,393-	€ 75,750-

**Behaald resultaat 2011**

**€ 42,628.38**

**Begroort resultaat 2011**

**€ 7,607.25**

Inkomsten			
	realisatie	begroting	
	2011	2011	
<b>Toetsingsinkomsten</b>			
Aanvangs toetsing (standaard)	€ 33,350	€ 33,350	
Aanvangs toetsing (eenmalig)	€ 13,050	€ 7,250	
Eindtoetsing	€ 9,500	€ 11,500	
Visities	€ 60,175	€ 51,500	
Herregistratie	€ 300	-	
<b>Subsidie VWS</b>			
Informatievoorziening	€ 1,410	€ 1,400	
<b>Rente inkomsten</b>			
	€ 593	-	
	€ 118,378	€ 105,000	
<b>Totaal inkomsten</b>	€ 118,378	€ 105,000	

## Begroting 2012

Uitgaven	begroting		Inkomsten		
	2011	2012	2012	2011	
<b>Secretariele/financiële ondersteuning</b>					<b>Toetsingsinkomsten</b>
Ondersteuning Cantrijn	€ 32,450	€ 37,450	€ 32,450	40,600	Aanvangstoetsing (22x)
Secr. ondersteuning TC	€ 33,000	€ 37,400	€ 12,625	11,500	Eindtoetsing (25x)
Aanpassingen database Cantrijn	€ 7,500	€ 6,000	€ 70,730	51,500	Visitaties (17x)
			€ 0	0	Herregistraties
<b>Overige basiskosten</b>					<b>Inkomsten via VWS</b>
KvK contributie, verzekering, bankrekening	€ 555	€ 505	€ 1,400	1,400	Informatievoorziening wvs
<b>Kosten colleges en bestuur</b>					<b>Overige inkomsten</b>
Reis- en vergaderkosten	€ 15,400	€ 17,400	€ 0	0	Rente
<b>Lening NVKF</b>					
Rente + aflossing	€ 350	€ 2,850			
<b>Diversen</b>					
Opleidingsdagen, internationale vertegenwoordiging	€ 3,500	€ 3,000			
Post onvoorzien (5%)	€ 4,638	€ 5,230			
	€ 97,393-	€ 109,835-	€ 117,205	€ 105,000	
<b>Totaal uitgaven</b>	<b>€ 97,393-</b>	<b>€ 109,835-</b>	<b>€ 117,205</b>	<b>€ 105,000</b>	<b>Totaal inkomsten</b>
<b>Begroot resultaat 2012</b>					
Begroot resultaat 2011			€ 7,370.00	€ 7,607.25	

