



## **BDF ADVIES BIJDT TRAINING, ADVIES EN ONDERSTEUNING BIJ ONDERWIJSONTWIKKELING**

### **BDF Advies**

BDF Advies ontwikkelt samen met scholen betekenisvol onderwijs voor het vmbo, mbo en hbo. Het model 'Ontwerpen Ondernemen & Onderzoeken' staat in onze aanpak centraal. Dit didactische model ligt bijvoorbeeld onder de vmbo ICT-leerroute en het Technasium-concept. Momenteel werken we in het vmbo aan de nieuwe algemeen vormende vakken voor vmbo gemengde en theoretische leerweg Informatietechnologie (IT) en Technologie & Toepassing (T&T) en aan vrijwel alle nieuwe profielen voor de basis- en kaderberoepsgerichte en de gemengde leerweg, in het bijzonder Dienstverlening en Producten (D&P), Mediavormgeving en ICT (MVI) en Groen. In het mbo ondersteunen we mbo-instellingen bij het herontwerpen van curricula vanwege de herziening van de Kwalificatiestructuur. Daarnaast zijn we de ontwikkelaars van de enige echte doorlopende vmbo t-mbo-hbo-route Talent Ontwikkeling Techniek (TOT), een route waarin vmbo t-leerlingen in negen jaar hun hbo-Engineer-diploma kunnen behalen, net zo snel als via de havo!

### **Training, advies en ondersteuning**

Uw onderwijsinstelling is een lerende organisatie. Wij helpen u onderwijs te ontwikkelen en te implementeren, van lesniveau tot kwaliteitsbewaking. Dat doen wij met een aanbod van verschillende activiteiten. Zo organiseren wij onder meer didactische trainingen, begeleiding op maat en een audit of tevredenheidsonderzoek. Ook kunnen wij u adviseren en antwoorden geven op allerlei onderwijs gerelateerde vragen zoals bijvoorbeeld over bevoegdheid. Onze professionaliseringsactiviteiten passen goed bij de visie op het werk van de docent in de 21<sup>e</sup> eeuw en sluiten aan bij de opleiding tot bevoegd docent van de Hogeschool Utrecht. Deelnemers ontvangen een certificaat.

De ondersteuning wordt verzorgd door onderwijskundigen en, in het vmbo, door docenten die de nieuwe vakken/profielen mede hebben ontwikkeld, zogenaamde buddy's.

Activiteiten kunnen los worden ingekocht of met elkaar worden gecombineerd tot een pakket.

### **Offerte op maat**

Uiteraard zijn wij altijd bereid om voor specifieke trajecten of wensen een offerte op maat te maken. U kunt hiervoor contact met ons opnemen. Wij bespreken graag met u de mogelijkheden.

### **Kennis delen**

Vanaf 2017 kunnen klanten van BDF Advies ervaringen, kennis en materiaal met elkaar delen via REBELLEER, een netwerk van deskundige onderwijsfanaten, [www.rebelleer.nl](http://www.rebelleer.nl).

Meer informatie of aanmelden: Carla van den Brandt, e-mail [cvdb@bdfadvies.nl](mailto:cvdb@bdfadvies.nl), telefoon **06 53302403**



## **ONDERSTEUNINGSAANBOD EN PRIJSLIJST**

### **Didactische training voor docenten**

De didactische training bestaat uit vijf dagdelen waarin de deelnemers het leerlijnenmodel leren kennen. De deelnemers ontwikkelen voor het betreffende vak of profiel achtereenvolgens een projectopdracht, een training/cursus, een vakleerplan, hulpmiddelen voor de begeleiding en toetsing, en een opzet voor een persoonlijk portfolio van de leerling met het oog op hun loopbaanontwikkeling. De bijeenkomsten worden verzorgd door een onderwijsexpert en een buddy.

Waar: een (regionaal) bedrijf of voorbeeldschool

Wanneer: 5x dinsdagmiddag (+ ontwikkeltijd)

Hoe laat: 13.00-17.00 uur

Prijs: E 3.500 exclusief btw (3 à 4 personen per school)

### **Twee (regionale) managementbijeenkomsten**

Managers/teamleiders ontwerpen (samen met hun docent) een invoeringsplan voor het betreffende vak/profiel voor de eigen school. Centraal staan examenprogramma, didactisch concept en randvoorwaarden (team, inrichting lokaal). Op de vervolgbijeenkomst presenteren de managers de tussenresultaten van hun invoeringsplan aan collega-managers van ervaren scholen. Daarnaast is er op deze bijeenkomst aandacht voor kwaliteitsbewaking, bevoegdheid en de betekenis van de onderwijsvernieuwing voor de school als geheel.

Waar: een (regionale) voorbeeldschool

Wanneer: 2x vrijdagochtend

Tijd: 9.30-12.00 uur

Prijs: E 1.250 exclusief btw (2 à 3 personen per school)

### **Begeleiding op maat door een buddy**

In het verlengde van de didactische training kunnen uw docenten op uw eigen school gecoacht worden door een buddy, een collega-docent van een ervaren school. De buddy geeft uw docenten praktische tips over o.a. lesopdrachten, begeleiden en beoordelen, softwareprogramma's en inventaris. De buddy staat gedurende een half schooljaar 20 uur tot uw beschikking (gemiddeld 4 uur per maand).

Waar: de eigen school/ de buddy-school

Wanneer: gesprekken op school, begeleiding per mail/telefoon

Tijd: in overleg

Prijs: E 2.000 exclusief btw

### **Begeleiding op maat door een onderwijsexpert**

In het verlengde van de didactische training kunnen uw docenten op uw school gecoacht worden door een onderwijsexpert. De onderwijsexpert helpt uw docenten door het geven van gerichte feedback om vakleerplan, PTA, lesopdrachten en toetsing te realiseren. De expert staat gedurende een half schooljaar 20 uur tot uw beschikking (gemiddeld 4 uur per maand).

Waar: de eigen school

Wanneer: gesprekken op school, begeleiding per mail/telefoon

Tijd: in overleg

Prijs: E 3.500 exclusief btw

### **Vier (regionale) docentenbijeenkomsten**

In het verlengde van de didactische training wisselen docenten in groepsverband ervaringen en informatie met elkaar uit onder begeleiding van een onderwijsexpert en een buddy. Aan de orde komen de lesopdrachten, het onderwijsprogramma, het begeleiden en het beoordelen (ook van LOB).

Waar: een (regionale) voorbeeldschool

Wanneer: 4x dinsdagmiddag

Tijd: 15.00-17.00 uur

Prijs: E 2.000 exclusief btw (max. 4 personen per school)



### **Schrijven van registrukken**

Een onderwijsadviseur schrijft in overleg met de school het vakleerplan voor een vak of profiel, inclusief de (school-)visie op dat vak, een leerplanschema en het PTA.

Waar: de eigen school en op afstand

Wanneer: 2x een gesprek op school en circa 4 dagen schrijftijd

Tijd: in overleg

Prijs: E 4.500 exclusief btw

### **Bootcamps**

In praktijkgerichte bootcamps onder leiding van inhoudelijke experts ontwikkelen docenten (nieuwe) vakinhoudelijke vaardigheden, zoals bijvoorbeeld programmeren met Arduino, 3D-printen, of het maken van een web-app.

Waar: externe locatie

Wanneer: 1 wisselende dag

Tijd: 9.00-17.00 uur

Prijs: E 250 exclusief btw (per persoon)

### **Ontwikkelen van een bedrijfsopdracht**

Een kleine groep van 2 à 3 docenten ontwikkelt samen met een onderwijsadviseur en een vak-expert een innovatieve, landelijk te gebruiken projectopdracht met een bedrijf als opdrachtgever. Dit kan bijvoorbeeld een projectopdracht met Arduino zijn, zoals 'het ontwikkelen van een zorgrobotje' of 'het ontwikkelen van beschermende kleding voor buschauffeurs'. De opdracht wordt opgenomen in de leermiddelenbank van REBELLEER, een kennisnetwerk. Bij REBELLEER ontvangen auteurs een fee voor hun opdrachten narato van het aantal downloads. Als resultaat van deze activiteit beschikken ontwikkelaars daardoor zelf over een goede projectopdracht, maar kunnen ze op termijn ook de investering terugverdienen. Eigen ideeën zijn welkom!

Waar: een school van een van de deelnemers

Wanneer: 3x een bijeenkomst en onderling op afstand

Tijd: in overleg

Prijs: E 2.500 exclusief btw

### **Systematische lesevaluatie**

Een onderwijsadviseur evalueert de nieuwe onderwijsopdrachten van een vak/profiel van een leerjaar, verdeeld over vier of vijf periodes in samenwerking met de docent. De docent laat leerlingen het standaard evaluatieformulier invullen. De onderwijsadviseur verwerkt de informatie en geeft de uitkomsten per periode terug aan de docent. Afsluitend voert de onderwijsadviseur een aanvullend gesprek met leerlingen. Op basis van alle resultaten stelt de onderwijsadviseur een rapport op, voorzien van conclusies en aanbevelingen ter verbetering van het jaarprogramma.

Waar: de eigen school en op afstand

Wanneer: aan het eind van de vier à vijf lesperiodes van een schooljaar

Tijd: de docent laat de leerlingen het evaluatieformulier invullen aan het eind van een lesperiode

Prijs: E 3.000 exclusief btw

### **Audit**

De audit heeft als doel de kwaliteit van een vak te evalueren en verbetervoorstellen te doen. Ter voorbereiding legt u lesmaterialen en PTA's klaar. Tijdens de audit spreekt een onafhankelijke externe professionele Auditcommissie afzonderlijk met leerlingen, docenten en management, volgens een vooraf opgesteld protocol. Aan het eind van het auditbezoek worden de eerste resultaten direct met het management en/of de docenten gedeeld. Vervolgens stellen wij een concept Auditverslag op. Na uw reactie doen wij u het definitieve Auditverslag toekomen. Het Auditverslag is geschikt om te overhandigen aan de Inspectie van het Onderwijs.

Waar: de eigen school

Wanneer: in overleg (advies is 1x per 3 jaar)

Tijd: een dagdeel (+ voorbereiding)

Prijs: E 4.000,- exclusief btw



### Tevredenheidsonderzoek

Leerlingen vullen een digitale enquête in. Deze enquête is opgebouwd rondom de exameneenheden van het examenprogramma. De resultaten geven een kwantitatief beeld, aangevuld met kwalitatieve informatie. Per exameneenheid wordt de gemiddelde score berekend van uw leerlingen.

Indien er voor een vak ook gemiddelde scores beschikbaar zijn van leerlingen van andere scholen, zoals bij Informatietechnologie, dan worden uw scores daartegen afgezet. Zo krijgt u een beeld van zowel positieve als negatieve afwijkingen van het gemiddelde.

Waar: op afstand

Wanneer: 1x per 3 jaar in maart

Tijd: de docent laat de leerlingen de digitale vragenlijst invullen tijdens de les

Prijs: E 2.500,- exclusief btw

### Strippenkaart Carla

Acht advies-uren door Carla van den Brandt

Waar: de eigen school en op afstand

Wanneer: naar behoefte

Tijd: in overleg

Prijs: E 1.100 exclusief btw

### Korting

Bij afname van meerdere onderdelen zijn kortingen van toepassing.

Bedrag per school	Korting
€0 - €2.500	-
€2.500 - €5.000	5%
€5.000 - €7.500	10%
> €7.500	15%

### VOORBEELD PAKKET

Bovenstaande activiteiten vullen elkaar aan. Voor een goede invoering van een nieuw vak of profiel adviseren wij u om verschillende onderdelen samen te voegen tot een pakket. Hieronder schetsen wij een voorbeeldpakket. Bij dit voorbeeldpakket hebben wij de bijbehorende korting weergegeven. Genoemde bedragen zijn excl. btw. U bent altijd vrij om te besluiten of u producten van BDF Advies wilt afnemen, ook bij een pakketkeuze.

Activiteiten	Vorbereidend jaar	Uitvoeringsjaar 1	Uitvoeringsjaar 2	Uitvoeringsjaar 3
Didactische training (5 bijeenkomsten)	3.500			
2 Managementbijeenkomsten	1.250			
Begeleiding door buddy	2.000	2.000		
Begeleiding door onderwijsadviseur	3.500			
4 Docentbijeenkomsten		2.000		
2 Bootcamps (2 personen)	1.000	1.000	1.000	1.000
Lesevaluatie		3.000		
Audit			4.000	
Tevredenheidsonderzoek				2.500
<b>Totaal excl. btw</b>	<b>11.250</b>	<b>8.000</b>	<b>5.000</b>	<b>3.500</b>
<b>Korting</b>	<b>- 1.687,50 (15%)</b>	<b>- 1.200 (15%)</b>	<b>- 500 (10%)</b>	<b>- 175 (5%)</b>
<b>Totaal met korting exclusief btw</b>	<b>9.571,50</b>	<b>6.800</b>	<b>4.500</b>	<b>3.325</b>

De data van trainingen, bootcamps en bijeenkomsten worden bekend gemaakt op de website [www.bdfadvies.nl](http://www.bdfadvies.nl)

Een aantal activiteiten gaat alleen door bij een voldoende aantal deelnemers.

Alle getoonde prijzen in deze folder zijn onder voorbehoud van wijzigingen en exclusief btw.