



# BENELUX ALGORITHM PROGRAMMING CONTEST

29 OKTOBER 2010

De Benelux Algorithm Programming Contest 2010 wordt georganiseerd door De Leidsche Flesch, studievereniging voor Wiskunde, Informatica, Natuurkunde en Sterrenkunde sinds 1923

## ALGEMEEN INFORMATIEPAKKET

### COMITÉ VAN AANBEVELING:

Prof.dr.ir. C.J. van Duijn  
Rector Magnificus, Technische Universiteit Eindhoven  
Prof.dr. J.C. Stoof  
Rector Magnificus, Universiteit Utrecht  
Prof.dr. F. Zwarts  
Rector Magnificus, Rijksuniversiteit Groningen  
Prof.dr. H. Brinksma  
Rector Magnificus, Universiteit Twente  
Prof.mr. P.F. van der Heijden  
Rector Magnificus & voorzitter College van Bestuur, Universiteit Leiden

---



## INHOUDSOPGAVE

Inleiding.....	3
Doelgroep.....	3
Bedrijventeams.....	3
Voorlopig dagprogramma.....	3
De mogelijkheden.....	4
Het evenement.....	4
Basispakket.....	4
Bedrijfsteam.....	4
Programmeeropgave.....	4
Bedrijfsstand.....	4
Diner.....	4
Tarieven.....	4
De website ( <a href="http://www.bapc.eu">www.bapc.eu</a> ).....	5
Vacature.....	5
Banner.....	5
Tarieven.....	5
Promotiemateriaal.....	5
Halve pagina programmaboekje.....	5
Hele pagina programmaboekje.....	5
Tas.....	5
Shirt.....	5
Tarieven.....	5
Prijzen.....	6
Contact.....	6



## INLEIDING

Al sinds 1991 wordt elk jaar door een universiteit in Nederland het Nederlands Kampioenschap Programmeren georganiseerd. Sinds 2005 is deze wedstrijd uitgebreid met België en Luxemburg en sindsdien heet de wedstrijd de Benelux Algorithm Programming Contest. Alle deelnemende teams van drie personen proberen in een beperkte tijd zoveel mogelijk programmeeropgaven op te lossen. Het team met de minste fouten en de snelste tijd is de winnaar en mag door naar de kampioenschappen voor Noord-west-Europa. Dit jaar vindt BAPC plaats in Leiden, op 23 oktober 2010. De organisatie is in handen van studievereniging De Leidsche Flesch. Wij hopen dat u met ons wilt samenwerken om van BAPC 2010 een succes te maken.

## DOELGROEP

Via onze website, brieven en posters worden alle universiteiten in de Benelux op de hoogte gesteld van BAPC 2010. Op elke universiteit vindt voor de studenten een voorronde plaats om te bepalen welke teams doormogen naar de finale in Leiden. Dus niet alleen deze deelnemers maar ook de studenten van alle informatica- en wiskunde-opleidingen zijn te bereiken wanneer uw bedrijf met ons wilt samenwerken. Daarnaast biedt BAPC 2010 u de mogelijkheid om tijdens de programmeerwedstrijd de deelnemers en bezoekers persoonlijk te benaderen. De deelnemers zijn meestal student informatica of wiskunde.

## BEDRIJVENTEAMS

Naast een groot aantal studententeams kunnen ook bedrijventeams zich inschrijven voor BAPC 2010. Verschillende bedrijven kunnen op deze manier hun krachten meten en strijden om de winnaar in het bedrijfsklassement te worden.

## VOORLOPIG DAGPROGRAMMA

09.00 – 10.00u	Teams inschrijven
10.00 – 10.30u	Welkomstwoord
10.30 – 11.15u	Testsessie
11.15 – 12.00u	Vragen en koffie (lunchpauze)
12.00 – 17.00u	Wedstrijd
17.00 – 17.30u	Pauze
17.30 – 18.00u	Prijsuitreiking
18.00 – 19.00u	Borrel
19.00	Diner (facultatief)



## DE MOGELIJKHEDEN

### HET EVENEMENT

#### BASISPAKKET

Door het basispakket af te nemen verbindt uw bedrijf zijn naam aan BAPC. Uw bedrijfsnaam en logo komen prominent in het programmaboekje, op de website, het eindverslag en alle posters die op universiteiten in Nederland, België en Luxemburg komen te hangen. Alle deelnemers, maar ook de deelnemers aan de voorrondes en studenten in de wandelgangen van de universiteiten komen uw naam meerdere malen tegen.

#### BEDRIJFSTEAM

Ook bedrijven kunnen meedoen aan BAPC in het bedrijfsklassement. Hiervoor dient uw bedrijf drie programmeurs aan te leveren. Op onze website ([www.bapc.eu](http://www.bapc.eu)) kan uw team de opgaven van vorig jaar vinden om te oefenen.

#### PROGRAMMEEROPGAVE

Het merendeel van de programmeeropgaven voor de deelnemers wordt door onze jurycommissie gemaakt. Hierin neemt een aantal universitaire medewerkers en oud-deelnemers zitting. Uw bedrijf kan ook een programmeeropgave maken, bijvoorbeeld om te laten zien wat uw medewerkers dagelijks in de praktijk tegenkomen. Op onze website ([www.bapc.eu](http://www.bapc.eu)) staan de opgaven van vorig jaar zodat u kunt zien hoe een opgave eruitziet.

#### BEDRIJFSSTAND

Tijdens de lunchpauze en eventueel ook 's ochtends bij de ontvangst is er tijd om persoonlijk met de deelnemers in contact te komen met een bedrijfsstand.

#### DINER

Na afloop van de wedstrijd is er een (facultatief) diner voor de deelnemers. Leden van een bedrijfsteam zijn sowieso uitgenodigd, maar u kunt ook met recruiters van uw bedrijf aan het diner deelnemen.

#### TARIEVEN

Basispakket.	€500
Deelname van een bedrijfsteam van drie personen.	€300
Uw bedrijf verzorgt een programmeeropgave voor de deelnemers.	€300
Bedrijfsstand tijdens de lunch.	€750
Aanwezigheid van twee van uw werknemers bij het diner na afloop.	€300



## DE WEBSITE (WWW.BAPC.EU)

### VACATURE

Het plaatsen van een vacature op onze website.

### BANNER

Een roulerende banner op alle pagina's (maximaal 480x80 pixels).

### TARIEVEN

Bedrijfsvacature op onze website.	€200
Bedrijfsbanner op onze website.	€150

## PROMOTIEMATERIAAL

### HALVE PAGINA PROGRAMMABOEKJE

Een vrij in te vullen halve pagina in het full-colour programmaboekje dat alle deelnemers aan het begin van de dag krijgen uitgereikt. Het programmaboekje is in A5-formaat, u krijgt dus ruimte voor een A6-pagina.

### HELE PAGINA PROGRAMMABOEKJE

Een vrij in te vullen volle pagina in het full-colour programmaboekje dat alle deelnemers aan het begin van de dag krijgen uitgereikt. Het programmaboekje is in A5-formaat.

### TAS

Alle deelnemers krijgen aan het begin van de dag een linnen tas mee met daarin het programmaboekje, folders en "goodies". Op deze tas is naast het logo van BAPC plaats voor maximaal één ander logo. Als u zelf "goodies" weet voor in de tas kunnen deze (in overleg) ook aan alle deelnemers meegegeven worden.

### SHIRT

Alle deelnemers, de commissie, jury en ondersteunende studenten krijgen aan het begin van de dag een t-shirt dat zij tijdens de hele wedstrijd dragen. Op dit t-shirt is naast het logo van BAPC plaats voor één ander logo.

### TARIEVEN

Een halve A5-pagina van uw bedrijf in het programmaboekje.	€250
Een hele A5-pagina van uw bedrijf in het programmaboekje.	€400
Folders in het tasje dat alle deelnemers krijgen. (Maximaal A4)	€200
Andere "goodies" in het tasje dat alle deelnemers krijgen.	in overleg



Uw logo exclusief op de 200 shirts voor deelnemers en crew.	€1250
Uw logo exclusief op de 200 tasjes voor deelnemers en crew.	€750

## PRIJZEN

Natuurlijk ontvangen de winnaars van de wedstrijd een prijs. De beste drie teams ontvangen een geldprijs, daarnaast is er ook een creativiteitsprijs. De creativiteitsprijs bestaat uit een "gadget" voor elk van de drie deelnemers, bijvoorbeeld een iPod of PSP. De drie geldprijzen worden uitgereikt in de vorm van cheques. Als uw bedrijf één van de prijzen verzorgt wordt uw bedrijfsnaam uitdrukkelijk genoemd tijdens de prijsuitreiking en staat uw bedrijfslogo groot op de cheque.

1 <sup>e</sup> prijs	€1024
2 <sup>e</sup> prijs	€512
3 <sup>e</sup> prijs	€256
Creativiteitsprijs	in overleg

## CONTACT

Om de informatie over BAPC 2010 toe te lichten en de mogelijkheden te bespreken maken wij graag een afspraak. Als u zelf ideeën hebt voor samenwerking dan staan wij daar natuurlijk ook voor open.

Met vriendelijke groeten,

Jeroen van Splunder  
Quaestor BAPC 2010

T: +316-43 789 227  
E: [jeroen@vansplunder.net](mailto:jeroen@vansplunder.net)