

## **Vacature Icie Batavierenrace**

De Batavierenrace is per direct op zoek naar enthousiaste studenten, die willen meewerken aan de ontwikkeling en het onderhoud van de online systemen van de Batavierenrace. Je ontwikkelt en onderhoudt de applicaties van de Batavierenrace, zoals de centrale database en de website. Basiskennis van PHP/MySQL is nodig om mee te draaien in de commissie. Bovendien zijn er mogelijkheden en begeleiding om hierin door te groeien.

### **Functieomschrijving**

Als lid van de Icie ben je samen met 5 collega commissie genoten verantwoordelijk voor alle online systemen die de Batavierenrace kent. Je ontwikkelt en onderhoudt een aantal applicaties en daarnaast adviseer je verschillende vaste commissies op het gebied van data ontsluiting. Samen zul je werken aan de huidige applicaties van de Batavierenrace. Binnen korte tijd zul je volledig meedraaien in de commissie. Ook zijn er mogelijkheden om (samen) te werken aan nieuwe ideeën.

### **Tijdsbesteding**

Afhankelijk van je taak binnen de commissie en je eigen beschikbaarheid varieert de tijdsbesteding tussen enkele uren per maand tot bijna fulltime in de week rondom de race. De piek ligt duidelijk in het weekend van de Batavierenrace omdat alle applicaties dat weekend moeten werken.

### **Korte uitleg van het bestaande systemen**

Binnen de Batavierenrace draait alles om de Centrale DataBase (CDB), in deze database staat alle informatie die van vitaal belang is voor het kunnen 'draaien' van een race. Deze CDB wordt onderhouden en doorontwikkelt door de Icie. Daarnaast zijn we als commissie uiteraard verantwoordelijk voor de website, inschrijfsysteem, fotopagina en de uitslagenpagina. Bij al deze subsites draait het om performance bij grote aantallen bezoekers. De sms services worden ook door de ICIE geregeld.

### **Nieuwe projecten**

De Icie is één van de meest dynamische commissies van de Batavierenrace. Mocht je een leuk idee hebben voor een online applicatie, dan is alle data die je nodig hebt beschikbaar en ben je vrij om deze applicatie te ontwikkelen. Meestal draait deze applicatie in jaar 1 mee als test waarna deze in het jaar echt erna volledig in productie draait.

De komende jaren zien we bijvoorbeeld veel potentie in het combineren van data die we al hebben door op die manier de deelnemers en volgers van nog meer informatie te kunnen voorzien tijdens en rondom de race. Hierbij valt te denken aan het realtime weergeven van alle teams op kaarten en voorspellingen omtrent uitslagen op basis van loperinformatie. Live video zal zeker ook een plaats gaan krijgen op de Batavierenrace website.

### **Interesse?**

e-mail: [enschede@batavierenrace.nl](mailto:enschede@batavierenrace.nl)

tel.: 053 - 489 3787

### **Bezoekadres**

Universiteit Twente  
Bastille, kamer 334  
Drienerlolaan 5  
7522 NB Enschede