

Beoordeling Inschrijfprijs formule en fictief voorbeeld

Maximale score 300 punten

De inschrijfprijzen zoals aangegeven op Bijlage I Standaardformulier Inschrijfprijs worden volgens onderstaande formule beoordeeld:

Vanuit alle inschrijfprijzen (P) wordt een gemiddelde prijs berekend (GP)
Deze GP wordt als volgt bepaald: GP is de som van inschrijfprijzen waarbij de laagste en hoogste inschrijfprijs voor bepaling van de GP niet worden meegerekend en wordt de som daarvan gedeeld door het aantal inschrijfprijzen minus 2.

De GP is de basis voor het toekennen van punten op het onderdeel Prijs.

Toekenning van het aantal punten:

De Inschrijver met de laagste inschrijfprijs (LP) ontvangt $280 + 20 = 300$ punten.

Alle Inschrijvers met een P hoger dan LP maar lager dan GP ontvangen tussen de 280 en 300 punten.

Formule 1: $280 + (GP-P)/(GP-LP)*20$

De Inschrijvers met een P hoger dan GP, maar lager dan $1,2 * GP$ ontvangen punten volgens Formule 2: $1680 - 1400 * P/GP$

De Inschrijvers met een inschrijfprijs hoger dan $1,2 * GP$ ontvangen 0 punten.

Fictief voorbeeld:

Stel er worden 7 Inschrijvingen ingediend met de prijzen: 70, 80, 85, 95, 100, 105, 112.

GP is dan: $(80+85+95+100+105)/5 = 93$

93 staat dan voor 280 toegekende punten.

De Inschrijver met de laagste prijs (70) ontvangt $280 + 20 = 300$ punten.

Formule 1:

De Inschrijver met de prijs 80 ontvangt $280 + 11 = 291$ punten

De Inschrijver met de prijs 85 ontvangt $280 + 7 = 287$ punten

Formule 2:

De Inschrijver met de prijs 95 ontvangt $1680 - 1400 * 95 / 93 = 249$ punten

De inschrijver met de prijs 100 ontvangt $1680 - 1400 * 100 / 93 = 175$ punten

De inschrijver met de prijs 105 ontvangt $1680 - 1400 * 105 / 93 = 99$ punten

De inschrijver met de prijs 112 ontvangt 0 punten (hoger dan $1,2 * GP$)