



### “Math is key in the financial industry”

Succesvol handelen betekent in heel korte tijd de juiste beslissing (kunnen) nemen. Dat is alleen maar mogelijk als de handelaar in kwestie een zeer goed rekenvermogen heeft. Het omzetten van ticks naar basispunten in de obligatiehandel, spreadtrading in de aandelenhandel, dark-, spark- en crack spreads in de energiehandel en positiemanagement in de optiehandel zijn enkele voorbeelden van waar snel kunnen rekenen een absolute must is. Gerenommeerde handelshuizen zoals Optiver en IMC begonnen eind jaren tachtig, begin jaren negentig al met een culturele verschuiving van de “gebekte” handelaar naar de quantitatief/ financieel opgeleide trader met een superieur rekenvermogen. Nog steeds stellen zij superieure numerieke en analytische vaardigheden als eis voor kandidaat handelaren. Daarnaast zijn er nog legio functies binnen de financiële wereld waar een goede rekenvaardigheid ook gewenst is.

### European Option Academy

De European Option Academy voert al geruime tijd rekestesten uit en heeft een database opgebouwd met resultaten van meer dan 700 kandidaten voor een functie binnen de financiële wereld. De EOA heeft dus de mogelijkheid om uw kandidaten te kunnen beoordelen en te kunnen “benchmarken” met degenen die uw kandidaten zijn voorgedaan. Daarbij houdt de EOA rekening met de specifieke functie waarvoor uw kandidaat getest wordt.

### De Kosten

Per kandidaat bedragen de kosten voor de 3 testen **EUR 400**.

U kunt de testen in- house laten plaatsvinden (minimaal 5) waarna wij de antwoorden controleren en de kandidaten aan de hand van onze benchmarking evalueren.

### Testen:

1. Concentratietest, bestaande uit 200 sommen
2. Rekestest, bestaande uit 50 meer complexe sommen
3. Inzichttest, bestaande uit een aantal reeksen, logica vraagstukken en sommen, 15 in totaal

### Wat krijgt u van ons:

- Per kandidaat krijgt u de cijferresultaten van de drie afzonderlijke testen
- Per test zal er een boxplot gemaakt worden die aangeeft in welk kwartiel uw kandidaat zich bevindt
- Voor het gecombineerde resultaat van de drie testen zal eveneens een boxplot gemaakt worden
- Resultaten zullen per kandidaat mondeling toegelicht worden