



## Kenmerken NIO

### Intelligentie- en niveau-index

De NIO is genormeerd voor de totale leerlingpopulatie en geeft hiervoor een intelligentie-index. De NIO is daarmee geschikt voor verwijzing naar PrO en LWOO.

De NIO is tevens genormeerd per onderwijsniveau en geeft hiervoor een niveau-index. Daarmee kan de vraag beantwoord worden hoe goed een leerling past binnen PrO, LWOO, de verschillende leerwegen in het vmbo, havo en vwo.

### Up-to-date instrument

De NIO is volledig up-to-date:

- Door de geheel nieuwe normering en een grootschalig validiteitsonderzoek zijn goede normen voor groep 8 beschikbaar.
- De NIO is aangepast aan het niveau van de leerlingen van groep 8.
- Met de NIO is nu ook een goede intelligentiebepaling op lagere niveaus mogelijk.

### Betrouwbare en valide test

De NIO-normen zijn gebaseerd op ruim 22.000 leerlingen van alle onderwijsniveaus. Verschillen in afnameperiode binnen een leerjaar komen tot uitdrukking in verschillende normscores.

De betrouwbaarheid van de intelligentie-index is .95.

De test-hertestcorrelatie na een periode van ruim 2,5 jaar is .88 en de samenhang met het onderwijsniveau in de derde klas van het voortgezet onderwijs is .80.

Bekijk [meer kenmerken](#) van de NIO en de [uitgebreide samenvatting](#) van de handleiding en verantwoording van de NIO.