

Rekenen is leuk met Numicon!

‘De bouwstenen van het rekenonderwijs in 5 dagen’

Numicon 5-daagse

5 Trainingen van 2,5 uur in één totaalpakket. De trainingen hebben een chronologische opbouw, gericht op de pedagogische benadering en didactische opbouw in de rekenontwikkeling.

De training is bedoeld ter versterking van leerkrachtvaardigheden in het rekenonderwijs.

De effectieve benaderingswijze van Numicon is gericht op begripsvorming in het rekenwiskundig denken. Handelen met gestructureerd rekenmateriaal staat centraal.

‘Rekenen is niet tellen maar denken in patronen’

De rekenontwikkeling is een proces van jaren, elke bouwsteen is van belang. Het kunnen aanleren van rekenstrategieën valt of staat met vaardigheden in getalbegrip, hoeveelheidsbegrip en het kunnen redeneren over getallen en concepten.

Met de training van Numicon word je vaardig in het aanbieden van betekenisvol rekenonderwijs. Je bent in staat om leerlingen spelenderwijs, handelend rekenbegrippen eigen te laten maken.



Hierdoor wordt het aanleren van rekenstrategieën, zoals de rijgstrategie en het komen tot vermenigvuldigen en delen een stuk gemakkelijker. Leerlingen kunnen immers laten zien en vertellen wat ze doen.

Je krijgt als cursist inzicht in de rekenwiskundige ontwikkeling van het kind.

Er zit een duidelijke opbouw in de training. De training wordt aangeboden in Helmond of incompany.

Kortom:

- een op wetenschappelijk onderzoek gebaseerde rekenmethode
- multisensorische aanpak
- effectief rekenonderwijs
- leerlingen voelen zich competent

5-daagse:
5 bijeenkomsten van 2,5 uur

Informatie over een incompany training.

Vragen?

Ga naar het [Digitaal Loket](#) of bel 088 214 01 00.

Meer informatie over Numicon vindt u op onze website: www.numicon.nl

Numicon 1

De cursist heeft kennis van de benaderingswijze en het structurerend materiaal van Numicon.

Numicon 2

De cursist is in staat om de basis van de rekenontwikkeling in een rijk en uitdagend pedagogisch klimaat vorm te geven.

Centraal staat het rekengesprek, de benaderingswijze van Numicon en de rekenwiskundige basisbegrippen.

Door de praktische inhoud word je meegenomen in het creëren van een leeromgeving die gericht is op het ontwikkelen van de rekenvoorwaarden.

Numicon 3

De cursist kent de rekenwiskundige basisbegrippen en is in staat om de basisbegrippen te koppelen aan de leerlijnen.

Centraal staat de telontwikkeling, het verbeelden van getallen en non-computational thinking.

Door de praktische inhoud word je meegenomen in het creëren van een leeromgeving die gericht is op redeneren en logisch denken.

Numicon 4

De cursist is in staat om de benaderingswijze toe te passen met behulp van het gestructureerde materiaal van Numicon. Daarmee kan de cursist aansluiten bij de methode van de eigen school.

De inhoud van deze bijeenkomst is vooral praktisch en gericht op de rekenvaardigheden die nodig zijn om te komen tot bewerkingen tot 100. De rijgstrategie staat hierbij centraal.

Numicon 5

De cursist kent de bouwstenen om te komen tot vermenigvuldigen en delen. De cursist is in staat om de benaderingswijze toe te passen met behulp van het gestructureerde materiaal van Numicon. Hiermee ondersteunt de cursist de leerling bij deze cruciale ontwikkelingsfasen. Zo kan men aansluiten op de methode van de eigen school.

De inhoud van deze bijeenkomst is vooral praktisch en gericht op de rekenvaardigheden die de leerling nodig heeft om te kunnen vermenigvuldigen en delen.

Supplement: Numicon + KIJK!

Aanvullende bijeenkomst bij het inzetten van Numicon Brede Basis als methode of als bron.

De cursist is in staat om een relatie te zien tussen de leerdoelen van KIJK! en de leerdoelen van Numicon Brede Basis.

Daarmee kan de cursist gerichte interventies toepassen bij leerlingen in de onderbouw.

Livestream Webinar Introductie Numicon

Het webinar is bedoeld voor geïnteresseerden die graag meer willen weten over de methode Numicon en niet of nauwelijks bekend zijn met de mogelijkheden van het gestructureerde materiaal dat gebruikt wordt.