

„Het is een misverstand te denken dat hoogbegaafden alles kunnen. Of dat ze altijd snel werken.”

Mariëtte de Leeuw, coördinator MacLiemers Class

Leonardo onderwijs

- De eerste Leonardo basisschool, vernoemd naar Leonardo da Vinci, begon in 2007 in Blerick.
- Leonardo-basisonderwijs richt zich speciaal op kinderen van 4 tot 12 jaar met een IQ hoger dan 130.
- Basisschool de Carrousel in Zevenaar en de Montessorischool in Westervoort zijn de twee basisscholen in de Liemers die Leonardo-onderwijs aanbieden.
- De Carrousel heeft drie groepen, de Montessorischool twee.
- Het Liemers College heeft nog geen aparte afdeling voor het Leonardo Onderwijs, maar is begonnen met de MacLiemers Class en wil daarmee aansluiten op het aanbod van De Carrousel en de Montessorischool Westervoort.
- Het onderwijsprogramma dat het Liemers College aan hoog- of meerbegaafde kinderen biedt, is ontwikkeld in samenwerking met de Leonardo Stichting.
- De leerlingen maken gebruik van het aanbod van Bureau Talent uit Leiden voor lessen op maat.
- Zij hebben via de mail contact over de projecten die ze volgen, met het bureau Talent.
- Bureau Talent schoolde ook de leerkrachten van het Liemers College die les geven aan de MacLiemers Class.

De eerste MacLiemers Class op Liemers College

ZEVENAAR – Dit schooljaar is het Liemers College in Zevenaar begonnen met de MacLiemers Class. Mac staat voor Motivatie, Aanleg en Creativiteit.

De Class is toegankelijk voor leerlingen vanaf 11 jaar, die een IQ-score van minimaal 130 hebben. Er dient voor toelating een recente intelligentietest te liggen, die door de ouders zelf geregeld moet worden. Daarnaast worden leerlingen die naar de MacLiemers Class willen door de school aangesproken op hun motivatie en er is een gesprek met de orthopedagoog. Ouders moeten rekening houden met een extra eigen bijdrage.

Het eerste groepje van vier leerlingen blijft in de onderbouw (drie leerjaren) bijelkaar. Daarna gaan ze naar de bovenbouw (Tweede Fase).

Een deel van de bovenbouwstof

komt in de MacLiemers Class al in de onderbouw aan bod. Dat gebeurt door bovenbouwdocenten of 'masters' uit het bedrijfsleven of uit het vervolgonderwijs.

De MacLiemers leerlingen krijgen het gebruikelijke aanbod van de onderbouw, maar in compacte vorm, zodat tijd overblijft voor verdieping en verbreding van de lesstof via projecten van het Bureau Talent. Na drie jaar kunnen ze examenvakken voortijdig afsluiten en beginnen met onderdelen van het curriculum van het hoger of wetenschappelijk onderwijs.

Het onderwijsprogramma gaat uit van het 'top-down' leren. Daarbij geldt het einddoel als vertrekpunt. Deze manier van leren spreekt volgens het Liemers College hoogbegaafde leerlingen aan. 'Zij zoeken graag naar verbanden, daarom bieden we leerstof aan in de vorm van vakoverstijgende projecten', zegt de school. Voor de leerlingen is er geen overgang van leerjaar naar leerjaar.

Aan het einde van de onderbouw wordt getoetst of er voldoende kennis en vaardigheden zijn voor de bovenbouw.

'Herhalen hoort er bij. Dat is een opdracht om secuur te worden naar jezelf.'