INCLUSIE IN-ZICHT sig-net.be

Autisme en het voorspellende brein

Type vorming	Vorming met opname
Code	017
Wanneer	19/03/2027
Uur	09:00 tot 16:00
Waar	Online
Prijs	€ 230,00 - € 190,00 voor participanten
Uiterste inschrijvingsdatum	19/02/2027
Aantal uren vorming	6,00 uur

Extra info

Ik vind deze opleiding interessant, maar schrijf me niet in omdat… ->

Inhoud

Je hoort vaak over een verstoorde prikkelverwerking in autisme, maar wat als het brein ***geen*** *prikkels verwerkt*?
Wat als het begrijpen van menselijk gedrag en hoe daarop te reageren vooral een kwestie is van *onbewust gissen en voorspellen*?
Hebben socialevaardigheidstrainingen en het aanleren van sociale kennis aan mensen met autisme dan wel zin?

We leren mensen met autisme emoties af te lezen van het menselijk gelaat, maar wat als het menselijk brein gelaatsuitdrukkingen ***niet*** gebruikt om te weten hoe iemand zich voelt? En wat als de moeilijkheden die mensen met autisme ervaren in de communicatie vooral te maken hebben met het *niet kunnen voorspellen* wat iemand gaat zeggen?

Recente ontdekkingen in onderzoek van het menselijk brein gooien onze traditionele ideeën over waarnemen en denken compleet overhoop. Sinds eeuwen denken we dat het brein de prikkels verwerkt die het ontvangt van de zintuigen en er betekenis aan geeft, waarna die betekenisverlening onze reactie op die prikkels aanstuurt. Tegenwoordig wordt dat model doorgaans beschreven met de metafoor van de computer.

Helaas blijkt dat beeld niet te kloppen. **Ons brein is helemaal geen supersnelle computer, maar een soort gokmachine.** Het brein is een orgaan dat voorspelt en dan kijkt of die voorspellingen kloppen. Het brein zit niet te wachten tot het info krijgt van de zintuigen: het brein gebruikt die zintuigen om de eigen voorspellingen te checken. En dat brein kan goed voorspellen omdat het heel **contextgevoelig** is.

Deze ‘Copernicaanse’ revolutie in het denken over het brein heeft ook gevolgen voor de manier waarop we over autisme denken. Veel zaken die we nu doen in autisme, zijn - bekeken vanuit de nieuwe ontdekkingen – geen goed idee. En andere zaken, zoals het bieden van voorspelbaarheid, die worden in het licht van het voorspellende brein nog belangrijker dan we ooit dachten. We illustreren wat de gevolgen van de nieuwe inzichten betekenen voor de praktijk en we doen dat met drie voorbeelden: de aanpak van overprikkeling, het aanleren van emotieherkenning en de communicatie.

Niet te missen, want ...

- "Heel duidelijk en interessant. Het is een meerwaarde om deze kennis op te doen voor **iedereen die zich in autisme wil verdiepen**."

- "Ik geef nooit een **score 10**, maar hier kan ik niet anders. **Uitermate boeiend** en met kennis van zaken. Peter Vermeulen ontgoochelt nooit. Veel stof nu tot nadenken."
- "**Duidelijk, herkenbaar en toch vernieuwend**. Heel goede verheldering aan de hand van voorbeelden bij complexe theoretische kaders."

Door wie?



Peter Vermeulen
Autism in Context

Voor wie?

Voor iedereen die met kinderen, jongeren en/of volwassenen met autisme werkt in onderwijs, zorg of hulpverlening

Niveau: vervolg

Over wie?

Mensen in het autismespectrum, alle leeftijden, alle begaafdheidsniveaus

Praktisch

Documentatie en hosting door Sig-medewerker inbegrepen.

Uurregeling van de dag:

- 9.00 - 10.15 uur
- pauze
- 10.30 - 12.00 uur
- pauze
- 13.00 - 14.15 uur
- pauze
- 14.30 - 16.00 uur

Je volgt deze online vorming via het platform **Zoom**. Je krijgt op 18/03 een e-mail met een link naar de online vorming en wat praktische informatie. **Kreeg je op 18/03 om 14 uur nog geen link via e-mail? Neem dan contact op met ons via info@sig-net.be.**

Lijkt deze vorming je interessant maar past de datum niet? Geen probleem, schrijf je alvast in vóórdat de vorming doorgaat. We nemen de vorming op en bezorgen jou nadien de kijklink. De opname is 1 week te herbekijken.

Bij online vormingen vragen we om te werken met één toestel (laptop, tablet, smartphone) per deelnemer. Meerdere deelnemers per toestel is niet toegestaan.

Maximum 70 deelnemers

Voor deze vorming geldt een afwijkende annulatietermijn: annulatie is mogelijk tot 4 weken voor start van de vorming.

Sig-bib

Op zoek naar meer achtergrondinformatie rond autisme? Neem een kijkje in de catalogus van de Sig-bib. Spring gerust binnen tijdens de openingsuren (elke werkdag van 9 tot 12 uur, behalve op woensdag). Uitlenen is gratis.