

Het SCOS heeft drie onderzoekslijnen waar wetenschappelijk onderzoeken onder worden gebracht.

## **1. Sociale en relationele benadering van autisme**

Het SCOS wil een bijdrage blijven leveren aan het anders denken over autisme en neurodiversiteit. We vatten autisme niet op als een defect in het brein, maar als een specifieke manier van waarnemen, bewegen, ervaren en denken die in interactie met de sociale en relationele omgeving kan leiden tot klachten en symptomen. De vraag is wat deze visie op het belang van gemeenschappelijke betekenisgeving betekent voor de interactie tussen een persoon met en zonder autisme en voor diagnostische- en behandelpraktijken.

## **2. Zelfregulatie, lichamelijkeheid en autisme**

Mentale processen zijn belichaamd en ingebed in relaties met anderen. Bij autistische personen valt op dat er een andere waarneming is van lichamelijke signalen, wat een grote impact kan hebben op hoe mensen zichzelf reguleren in interactie met anderen. Belangrijke onderwerpen voor onderzoek zijn het begrijpen en versterken van lichaamsbewustzijn en emotieregulatie bij mensen met autisme.

## **3. Toepasbaarheid en effectiviteit van innovaties en behandelingen bij volwassenen met autisme**

Lange tijd zijn mensen met autisme uitgesloten van reguliere behandelingen. We willen bestaande behandelingen ontsluiten voor volwassenen met autisme, deze waar nodig aanpassen en toetsen op bruikbaarheid en effectiviteit. Daarnaast ontwerpen we regelmatig een hulpmiddel of behandelvorm specifiek voor onze doelgroep. We onderzoeken de ervaringen van de doelgroep teneinde deze innovaties te verbeteren en verspreiden.