



📍 **STO - REGIO**

MEPPEL / STEENWIJKERLAND



De regio Meppel / Steenwijkerland staat de komende jaren voor een belangrijke uitdaging: de vraag naar technisch geschoolde arbeidsmensen groeit. Toename van het aantal leerlingen dat kiest voor een technische opleiding is daarom van groot belang. Daarnaast heeft het huidige techniekonderwijs behoefte aan een kwaliteitsimpuls. De inhoud moet meer aansluiten bij huidige ontwikkelingen in de techniek en bij de verwachtingen vanuit het bedrijfsleven en mbo. We moeten meer aandacht schenken aan nieuwe technologische mogelijkheden en oplossingen, hierbij valt te denken aan virtual reality, Internet of Things, Smart Technology en Big Data.

Daarom heeft de regio Meppel/ Steenwijkerland geïnvesteerd in meerdere TechLabs. Voor KindPunt Meppel is er één TechLab gerealiseerd. Ditzelfde geldt voor Stichting Promes dat een TechLab heeft op de Internationale pabo in Meppel. Op RSG Tromp Meesters in Steenwijk is ook een TechLab te vinden en tot slot zijn er op Stad & Esch Meppel twee TechLabs gerealiseerd. Leerlingen van het basisonderwijs en voortgezet onderwijs maken hier kennis met nieuwe technologieën. Dit draagt bij aan het meer leerlingen boeien en binden voor de techniek!

Doelgroep

- Primair onderwijs
- Onderbouw vmbo
- Bovenbouw vmbo

Docenten

De lessen worden gegeven door docenten van de vmbo-school.

Technieken

- Virtual reality
- Internet of Things
- Smart Technology
- Big Data