

STERK TECHNIEKONDERWIJS



HAARLEMMERMEER
BOLLENSTREEK-NOORD

▶ Voorwoord

▶ Hoofdvaart College

▶ IW Noord-Holland

▶ MBO College Airport

▶ Fioretti College

▶ Bedrijfsbezoeken

▶ Talent als Docent

▶ Nova College

▶ Herbert Vissers College

▶ Wegwijzer techniek



MBO
College
Airport



HIGHTECH OP MBO COLLEGE AIRPORT

Techniek is voor iedereen. Wat jij (nog) niet weet, kun je op MBO Airport ontdekken en leren.

Bezoek MBO College Airport virtueel

Docent Erik Meuwsen van MBO College Airport: "Kom 24/7 langs, bezoek onze school in VR. Zo kun je...

- ▶ vrij door de school lopen, inclusief lokalen, hangar en vliegtuigen,
- ▶ per opleiding een kijkje nemen, inclusief ondersteunende informatie."

▶
DOWN
LOAD
DE APP

House of Aviation

In dit 'huis' werken studenten, docenten en bedrijfsleven aan een nieuwe applicatie waarin een vliegtuigmotor uit elkaar gehaald kan worden in VR/AR/MR. Het geeft studenten inzicht in de opbouw van een motor. Neem alvast een kijkje in het house of aviation.

▶
HOUSE OF
AVIATION

Digital Twins

Een van de ontwikkelingen die MBO Airport onderzoekt is het gebruik van Digital Twins. Dit zijn digitale kopieën van werkelijke processen. Met de simulaties krijgen studenten en medewerkers op de luchthaven inzicht in het werk.

Virtual

Erik Meuwsen: toont je de mogelijkheden van virtual reality in het praktijkonderwijs. In een webinar neemt hij je mee langs academisch onderzoek, leerervaringen en praktische voorbeelden. Ook is het mogelijk om mee te doen aan een Q&A sessie. [Klik hier om een sessie met Erik te boeken.](#)



DOELGROEP **DOCENTEN, MENTOREN,** |
DECANEN, TEAMLEIDERS



| VOORKENNIS **GEEN** |



DUUR **1 TOT 2 UUR (Q&A CA. 30 MIN.)**



**SLUIT JE
AAN & DOE
MEE AAN EEN
LEARNING
LAB**