

Technische opleiding op hoogste internationale niveau

Bedrijven en opleidingen binnen het lucht- en ruimtevaartcluster hebben een intensieve samenwerking.

Het F-35 project levert kansen voor kennisontwikkeling, wetenschappelijke studie en werkstages op het hoogste internationale niveau.

De belangrijkste feiten op een rijtje:

- TU Delft heeft permanent studenten in Fort Worth gestationeerd bij het F-35 project
- Meer dan 100 MBO, HBO en WO studenten lopen jaarlijks stage bij Fokker
- 48 luchtvaartonderhoudsbedrijven en 12 vliegtuig nieuwbouwbedrijven in Nederland helpen ieder jaar honderden afgestudeerden aan een baan
- Luchtvaartcluster geeft technische beroepen en opleidingen moderne, aantrekkelijke uitstraling – voortrekker in de maakindustrie
- Toegepast onderzoek van bijvoorbeeld het NLR is een onmisbare schakel tussen TU's en industrie

WO niveau:

De Universiteit van Delft verzorgt een afstudeerrichting Lucht & Ruimtevaart. Nederland heeft als enige land studenten op Master niveau permanent in Fort Worth, USA, gestationeerd bij het F-35 project. Dit wordt wederzijds enorm gewaardeerd. De L&R opleiding van Delft staat wereldwijd in hoog aanzien.

HBO niveau:

Er zijn twee HBO instellingen die luchtvaart technische opleidingen aanbieden: de Hogeschool InHolland Delft en de Amsterdamse Hogeschool voor Techniek. Jaarlijks betreden honderden studenten op WO en HBO niveau de Nederlandse arbeidsmarkt.



MBO niveau:

Er zijn in Nederland zes opleidingsinstituten die (technische) luchtvaart opleidingen op MBO niveau verzorgen: de ROC's van Amsterdam Airport, Tilburg, Zwolle, Maastricht en West-Brabant en het opleidingscentrum Fokker, Aalsmeer. Er zijn 14 verschillende specialisaties. Jaarlijks betreden 320 studenten op MBO niveau de Nederlandse arbeidsmarkt.

Bron: Arbeidsmarktonderzoek Vliegtuigtechnici 2012 – 2016; CvBLO

F-35 is een enorm kennisplatform voor alle facetten van het luchtvaartonderwijs en daardoor een stimulans voor studenten en scholen. Het Nederlandse luchtvaartonderwijs wordt hierdoor naar een hoger niveau getild, zie kennis die studenten bij Lockheed Martin opdoen.

Jaarlijks lopen honderden studenten stage binnen de Nederlandse luchtvaart sector, zowel op MBO als HBO als WO niveau. Daarnaast is de luchtvaart sector een sterke sector die in staat is om elk jaar honderden afgestudeerden aan een baan te helpen

F-35 is een grote stimulans voor scholen en studenten. Deze straaljager trekt studenten aan, biedt stagemogelijkheden en fantastische arbeidsmarktkansen