



Månadens förebild oktober 2013

Fredrik Martinsson, ingenjör på Saab, utsågs till månadens förebild för oktober månad.

Motivering:

Ingenjören Fredrik Martinsson, brinner för att skapa förutsättningar och utveckla teknikintresset i Västra Mälardalen. Han medverkar till att skapa morgondagens och framtidens medarbetare för Saab genom sitt engagemang i Saab Tekniska Gymnasium, en lyckad samverkan mellan Vasagymnasiet i Arboga och Saab. För att inspirera till fortsatta studier och för att visa hur tekniken används i praktiken på Saab, ordnar han även drakflygardag och studiebesök på Saab för grundskoleelever i Arboga. Fredriks engagemang och inspirerande sätt möjliggör en fortsatt utveckling av svenska ingenjörer för vår framtid, och han visar upp attityder som ViS står för: mångfald, öppenhet och stolthet.



Grattis Fredrik! Vad innebär Saabs engagemang i gymnasieutbildningen?

- Saabs Tekniska Gymnasium i Arboga är ett nationellt treårigt teknikprogram som är universitetsförberedande. Det är ett samarbete mellan Vasagymnasiet i Arboga kommun och Saabs enheter på orten. Utbildningen fokuserar på några av Saabs mest kända teknikområden: flygteknik, övervakning/spaning, kommunikation/ledning, logistik samt säkerhet där Saabs personal fungerar som lärare, handledare och utbildningsansvariga. Saab ansvarar dessutom för alla studiebesök, språkstudier utomlands samt betald praktik och sommarjobb. Styrkan i utbildningen är kombinationen av teori och praktik

Vad ser du för utmaningar?

-Det är viktigt att få upp intresset för teknik tidigt, redan i grundskolan. Därför sponsrar Saab de s.k NTA-lådorna (teknikbyggsatser) som delas ut till grundskoleelever i Arboga kommun.

Hur kan utbildningen utvecklas?

- Bland annat genom att arbeta mera på att integrera de olika ämnena i varandra - låta matematik bli ett verktyg för att lösa tekniska problem etc. Det är också viktigt att skapa mera praktiska övningar, t.ex. hur man visuellt och med enkla medel lär sig om hur analoga signaler kan filtreras på olika sätt direkt på sin dator. Detta så att man tidigt kan konkretisera teorin.