

Svenska Fysikersamfundets fysikdaggar 2014



Contribution ID: **18**

Type: **not specified**

Fysikshow

Friday 10 October 2014 13:30 (1h 30m)

FysikShow är ett outreach-projekt från Stockholms universitet med syftet att höja intresset för naturvetenskap och forskning. FysikShow kommer till skolor och deltar i olika evenemang som har anknytning till naturvetenskap. Vi jobbar utifrån den synpunkt att det är både viktigt och roligt att göra experiment för att förstå fysiken. Därför visar vi experiment för elever och jobbar interaktivt med förklaringar av den fysikaliska bakgrunden och försöker att föra skolans lite mer formella fysikspråk närmare vardagen och elevernas egna erfarenheter. Detta tror vi är viktigt för att väcka elevernas nyfikenhet och visa dem glädjen i att förstå deras egen omgivning. Vi vill också visa för eleverna vad en forskare egentligen är och hur den vetenskapliga metoden kan vara till nytta för oss alla!

Presenters: ANDERSSON, David (Stockholms universitet); HOLE, Odd (Stockholms universitet)

Session Classification: Parallell 4: Undervisning