

## Dalénmuseet, Stenstorp

Dalénmuseet, Stenstorp ligger i Falköpings kommun. Det drivs av en ideell förening som säsongsanställer en person under sommarhalvåret. Man får hyresbidrag från kommunen. Dalénmuseet ville tidigt ha en verkstad, där barn och vuxna också kunde få prova på att vara uppfinnare. Föreningen initierade starten och uppbyggnaden av teknikhuset Dalénium, som ligger precis bredvid museet. Kommunen skickar många skolor till Dalénium, men då det inte finns samarbete mellan verksamheterna går skolbarnen miste om den historiska förankringen kring uppfinnaren Dahlén.

Detta vill man berätta:

Museet berättar om uppfinnaren Gustav Dahlén, en av Sveriges få Nobelpristagare, som föddes och växte upp och startade sin karriär i Stenstorp. Föra Dahléns tankar om att vara optimist vidare till nya individer.

Aktiviteter och uppgifter:

Kunskap är viktigt och det är roligt att lära sig sådant man gillar

Före besöket:

- Hur många svenskar har fått nobelpriset?

Under besöket:

- Man får höra berättelsen om Gustav Dahlén som blev utdömd i skolan, men som ändå kämpade på och inte gav upp och till slut lärde sig det han ville.
- Att Dahlén med en positiv inställning använde motgångar som erfarenheter och fortsatte dit han ville
- Lysa med ficklampa på stav
- Se hur glödnäsbrytaren fungerar och vilken nytta den gjorde
- Upptäcka hur rörligt ljus syns bättre än fast ljus
- Fundera på vad man kan använda rörligt ljus till
- Bygga en fyr i papper
- Gå en tipspromenad där man får lära sig om hur Dahlén löste olika problem han såg
- Räkna på tid, skala och sträcka utifrån Dahléns cykeltur till Borås.
- Förstå hur en uppfinning kan användas till flera olika saker
- Se en riktig nobelmedalj
- Motgångar behöver inte vara ett hinder utan

Efter besöket:

- Ta reda på hur varningsskyltar till gas ser ut och i vilka sammanhang de behövs
- Ta reda på mer om AGA företaget
- Fundera på ett problem man vill lösa och sedan lösa det
- Göra en kom-ihåg-ramsa om Gustav Dahlén

Pia Åkesson, Qvarnstensgruvan i Lungås, på uppdrag av ArbetSam.  
Rapport Pedagogiskt projekt Arbetslivsmuseer som klassrum 2017.