

## SI-ledare om SI på gymnasiet

### Vad har du tyckt varit mest givande för dig i ditt arbete som SI-ledare?

- *Kontakten och utbytet av kunskap med eleverna. Glädjen när man känner att de lär sig. Det samma gäller min egen utveckling.*
- *Att få träda in i en helt ny roll, har aldrig varit övningsledare förut. Har varit givande att på egen hand upptäcka hur svårt pedagogik är.*
- *Att lära sig hantera en grupp olika individer och försöka komma på sätt så jag når fram till alla i gruppen.*
- *Mest givande har varit att se hur elever med mindre bra betyg/låga ambitioner har blivit allt mer delaktiga i mötena och förbättrat sina kunskaper och fått en ökad vilja att lära.*
- *Att få möta människor och diskutera matematiska problem med folk jag aldrig skulle få chansen att möta annars. Jag har erfarit en djupare förståelse av såväl ämnet som pedagogik.*
- *Positiv respons från eleverna. De har varit väldigt roliga att jobba med. Många gånger har de stått och väntat på att jag ska komma så vi kan börja (gärna tidigare än utsatt tid). Mycket skratt under mötena.*

### Hur tycker du SI-mötena har påverkat de elever du haft?

- *Jag tycker verkligen att det har påverkat dem positivt, dels i deltagande i diskussion, entusiasm och problemlösning. Särskilt vid problemformulering har de utvecklats.*
- *De är mer säkra på att diskutera och vågar föreslå lösningar till uppgifterna.*
- *De verkar överlag ha fått bättre självförtroende och bättre gruppdynamik (i hela klassen).*
- *Positivt – de vågar mer när de väl lärt sig lita på varandra och att det inte gör något att ha fel. Framför allt lär de sig mycket mer av varandra.*
- *De vågar diskutera mera och fråga mera.*
- *Positivt genom ett ökat lärande. Dock är det nog så att de elever med mindre kunskap varken vågar eller bryr sig om att gå till mötet vilket är ett svårlöst problem.*
- *De har blivit mer intresserade, fått bättre resultat på proven och blivit bättre på att lösa problem inom en grupp istället för vara individuellt.*
- *Mycket positivt. Eleverna verkar väldigt nöjda med mötena och de har lärt sig mycket. Framförallt har de lärt sig att göra rimlighetsbedömning av svaret och kontrollera att det stämmer.*

### Beskriv hur du förändrats i din SI-ledarroll under terminen

- *Blivit mer avslappnad och självsäker. Lagt mer ansvar på eleverna och uppmuntrat dem till att fråga varandra istället för mig.*
- *Man tar mer tag i sin roll som diskussionsledare. Plus att man lär sig vilka metoder som är effektivast för inläringen.*
- *Jag har nog slappnat av lite mer genom att inte i detalj planera ett mötes upplägg utan istället planerat någon eller några saker man kan göra och sedan låtit eleverna välja.*
- *Lärt mig att lyssna, förbättrat retoriken, lärt mig hantera olika situationer.*

- *Jag har blivit mer och mer avslappnad och tryggare i min roll. Jag har förtroende för mig själv och vet att jag gör nytta.*
- *Blivit allt mer självsäker ju längre tiden har gått. Har också märkt hur lättare eleverna har haft att förstå problemen jag har presenterat allt mer terminen har gått.*

#### **Vilka uppslag och förslag vill du ge framtida SI-ledare?**

- *Våga prova nya metoder och idéer. Stå på dig trots att eleverna protesterar eller inte bryr sig.*
- *Använd instuderingsfrågor, inte bara räkneuppgifter. Ofta kan eleverna räkna, men inte förklara varför.*
- *Ha alltid en plan B uttänkt och var flexibel för det blir aldrig som man tänkt sig.*
- *Våga testa nya saker och ge mycket beröm, var aktiv och lyssna på eleverna!*
- *Variera SI-mötena, tävlingar gör oftast att deltagarna blir mer aktiva. Våga säga ifrån om det blir för stökigt. Ha en positiv inställning – det smittar av sig!*
- *Att förbereda sig inför varje möte, och fråga eleverna via mejl och i slutet av varje möte vad de vill göra nästa gång.*
- *Lär känna eleverna. En bra elevkontakt är värd så mycket.*

#### **Övriga synpunkter**

- *Tycker verkligen att SI-konceptet är bra för gymnasieelever, oavsett nivå. Kör på!*
- *Överlag är jag mycket nöjd med allt kring SI. Alla personer man kommit i kontakt med har varit jättetrevliga och väldigt positivt inställda. Jättebra!*