

Magnus Stenberg

Magnus.Stenberg@ltu.se

Avdelningen för arbetsvetenskap
Luleå tekniska universitet

Hur får vi arbetsmiljöfrågorna att bli en naturlig del i ingenjörsutbildningen?



Arbetsmiljön är fortfarande ett stort hälsoproblem

- 50-60 personer dör varje år i arbetsplatsolyckor
- Ungefär 1000 personer dör varje år i arbetsrelaterade sjukdomar
- Över 100 000 arbetsskador anmäls varje år



Arbetsmiljöfrågornas fokus

- 1900-talets första hälft – Fysisk arbetsmiljö
- 70-talet – Organisationsfrågorna
- 90- och 2000-talet – Lärande
- 2010-talet ?

Arbetsmiljön – en framgångsfaktor

- Arbetsmiljön är inte enbart en fråga om hälsa, säkerhet och välbefinnande utan har också en påtaglig påverkan på verksamhetens effektivitet och lönsamhet



Samspel med industrin

- Projektbaserade kurser
 - inspirer
 - utvecklar
 - visar arbetsförhållanden
 - introduktion till kommande yrkesliv



Utmaningen

- Visa studenter (och lärare) hur viktigt arbetsmiljöområdet är.
- Föra in arbetsmiljöfrågorna som en central del i programmets kärn- och inriktningskurser.
- Utveckla samarbetet med näringslivet.



Bortom noll – en hälsofrämjande byggbransch

- Finansieras av AFA Försäkringar och SBUF
- Pågår 2011 – 2014
- Utarbeta ett strategiskt åtgärdsprogram för att nå visionen "Bortom noll" som parterna (Sveriges byggindustrier och Byggnads) är överens om

Svensk byggverksamhet 2011

- Sysselsatte ca 300 000 personer
- 3 022 arbetsolyckor inträffade
- 10 dödsolyckor (17, 9, 14, 10)

Studeras en längre tidsperiod framkommer att ca 1000 bygg- och anläggningsarbetare drabbas av arbetsolycksfall som leder till mer än 30 dagars sjukskrivning och/eller medicinsk invaliditet per år.

Hållbar samhällsutveckling = hållbart arbetsliv

En hållbar samhällsutveckling kräver ett hållbart arbetsliv som i sin tur bygger på en hälsofrämjande arbetssituation.

