

## Workshop inom CDIO2 - Samarbete mellan universitet och berg- samt gruvbransch

Välkommen till en workshop där du kommer att få lyssna på, diskutera och arbeta med frågeställningen om hur universitetet tillsammans med berg- och gruvbranschen kan samarbeta för att skapa aktiviteter i utbildningar som leder till duktiga ingenjörer. Ambitionen är att studenterna redan under utbildningen ska få komma närmare den verklighet de efter examen kommer att vara verksamma inom. För att uppnå detta behöver universitetet tillsammans med berg- och gruvbranschen utveckla aktiviteter i kurser som reflekterar verkligheten.

Tag chansen att få vara med och påverka universitetets och berg- samt gruvbranschens samarbete och därigenom även morgondagens ingenjörer, dvs. de ni kommer anställa i framtiden. Hur kan ditt företag vara med och skapa intressanta och relevanta aktiviteter inom utbildningar? Hur kan du som lärare utveckla din kurs tillsammans med berg- och gruvbranschen för att kursen ska vara mer aktuell och verklighetsförankrad?

Du kommer få lyssna på hur universitet och bransch kan samarbeta, goda exempel på existerande samarbeten, samt diskutera och arbeta med att ta fram förslag på aktiviteter inom utbildning där universitet och branschen samarbetar.

Workshopen fokuserar på program inom Raw Materials vid Ltu och är en del av projektet CDIO2 som hör till EIT RawMaterials, dvs, det är en del i samma projekt som inspirationsdagen som LKAB anordnade i januari i år.

### Dag 1 – 1 oktober

Tid	Aktivitet	Ansvarig
12:00-12:45	Lunch	
12:45-13:00	Inledning	Andreas Eitzenberger
13:00-13:15	Om CDIO2	Erik Hulthén
13:15-13:30	Om CDIO vid Ltu	Richard Garvare
13:30-14:00	Om kursen SIRIUS - Kreativ produktframtagning	Magnus Karlberg
14:00-14:30	Fika	
14:30-15:30	Samarbete mellan universitet och industri	Johan Malmqvist
15:30-16:00	Brainstormning om samarbetsmöjligheter	Moderator, Andreas
18:00-20:00	Middag	

### Dag 2 – 2 oktober

Tid	Aktivitet	Ansvarig
08:30-09:00	Pedagogik vid LTU	Oskar Gedda
09:00-10:00	Skapa aktiviteter i utbildning	Moderator, Oskar
10:00-10:30	Fika	
10:30-11:45	Skapa aktiviteter i utbildning, forts.	Oskar
11:45-12:00	Summering	Andreas
12:00-12:45	Lunch	
12:45-14:30	Programutveckling	Andreas

Kontakta Andreas Eitzenberger (0920-492267, [andreas.eitzenberger@ltu.se](mailto:andreas.eitzenberger@ltu.se)) om du har frågor, vill anmälan dig samt ange eventuella matrestrektioner.