

## *Inbjudan till Riksdagsseminarium*

### **Internationella ljusdagen 16 maj**

### **”Med modern belysning kan vi höja skolresultaten”**

Den 16 maj arrangeras på UNESCOs initiativ ”The International Day of Light”. Det är andra året som Ljusdagen firas, och runt om i världen genomförs arrangemang för att visa på belysningens betydelse inom vetenskap, utbildning, hållbarhet, energi, m.m.

I Sverige har vi i år valt att fokusera på belysning i skolan. Anledningen är att just skolornas belysning är ofta mycket eftersatt. Majoriteten av svenska skolor har omodern belysning som är både energislukande och rentav motverkar lärandet.

Vi vet med stöd i aktuell forskning att belysning är det viktigaste redskapet för att påverka den fysiska lärmiljön och i förlängningen skolresultaten. Energimyndighetens slutrapport om Belysningsutmaningen påvisar dessutom att ett byte av belysning i skolorna skulle minska energiförbrukningen i genomsnitt med ca 50 % (belysningen utgör normalt ca 25 % av skolornas totala energiförbrukning).

Vi har därför i samarbete med Belysningsbranschen bjudit in en grupp forskare och experter som kan berätta hur vi med belysning som verktyg kan förbättra skolmiljön betydligt.

**Tid:** Torsdag 16 maj, kl 08.00-09.00, smörgås och kaffe serveras från kl 07.30.

**Plats:** Riksdagshuset, Myntmatsalen, (ingång huvudentrén, Riksgatan 1)

**Talare:** Jonas Kjellander, arkitekt och specialist på lärmiljö, Sweco  
Merete Madsen, teamleader Lighting Design, Sweco Danmark  
Niko Gentile, doktorand vid Institutionen för arkitektur och byggd miljö, Lunds Universitet  
Mötet inleds och avslutas av arrangörerna från C, M och S

**Moderator:** Mikael Castanius, vd, Belysningsbranschen

Observera att delar av seminariet kommer att hållas på engelska.

**OSA** – anmäl dig senast den 13 maj via denna länk: [Anmälan](#)

Länken går till ett formulär som genererar en deltagarlista automatiskt. Detta för att bespara oss kansliarbete. Har du problem med länken går det givetvis bra att anmäla sig genom svar till [per.scholdberg@riksdagen.se](mailto:per.scholdberg@riksdagen.se)

***Varmt välkomna!***

Joakim Järrebring, Socialdemokraterna  
Per Schöldberg, Centerpartiet  
Maria Stockhaus, Moderaterna