



**LUNDS UNIVERSITET**  
Lunds Tekniska Högskola

Kursplan för kalenderåret 2006

---

## AKUSTISK PLANERING

VTA070

### Acoustic Planning

**Antal poäng:** 3. **Betygskala:** TH. **Valfri för:** IBYA3, V3. **Kursansvarig:** Forskarassistent Jonas Brunskog, [jonas.brunskog@acoustics.lth.se](mailto:jonas.brunskog@acoustics.lth.se), Teknisk akustik.

**Prestationsbedömning:** Godkända inlämningsuppgifter samt godkänd tentamen.

**Hemsida:** <http://www.akustik.lth.se>.

#### Mål

Syftet med kursen är att ge studenterna grundkunskap om ljud och dess effekt på människan.

#### Innehåll

Buller och dess effekt på människan, riktvärden och rekommendationer, hur vi beskriver ljud, ljudutbredning, ljudisolering, absorption och akustikreglering.

#### Litteratur

Kompendium Akustisk planering. Exempelsamling.