



LUNDS UNIVERSITET
Lunds Tekniska Högskola

TRAFIKTEKNIK, AK FÖR A

VTT051

Traffic Planning, Basic Course

Poäng: 1.5 **Betygskala:** UG **Obligatorisk för:** A2 **Kursansvarig:** Cristina Prather Persson
Prestationsbedömning: För betyget godkänd fordras godkänd tentamen och godkända övningsuppgifter. **Webbsida:** <http://www.tft.lth.se/indexsv/kurser.htm>

Innehåll:

Kursen ska ge en orientering om trafikteknikens teorier, metoder för planering av trafiksystem och aktuella problemställningar inom området. Trafikplanering, samband mellan bebyggelsestruktur, trafiksystem och trafikmängder. Trafikens omfattning, sammansättning och utveckling i samhället. Trafiknät, trafikleder och korsningar. Parkering. Kollektivtrafik. Gång- och cykeltrafik. Trafiksäkerhet. Trafikens miljöeffekter.

Litteratur:

Trafiken i samhället, Inst för Trafikteknik, LTH, 1996. Utdag ur TRÅD, Boverket, 1992.