



# MG122V Industriell limningsteknik 6,0 hp

Industrial Adhesive Bounding

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

## Fastställande

Kursplan för MG122V gäller från och med HT08

## Betygsskala

A, B, C, D, E, FX, F

## Utbildningsnivå

Grundnivå

## Huvudområden

Teknik

## Särskild behörighet

Grundläggande behörighet (avslutad gymnasieutbildning eller motsvarande) inkl. svenska och engelska.

## Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

Kursdeltagaren skall efter kursen kunna konstruera och specificera en enkel industriell limfogningsoperation

## Kursinnehåll

Historik / för och nackdelar / ekonomi / olika lim / tillämpningsområden / praktisk limningsteori / projektering av limfogar / fogutformning / förbehandling av fogytor / arbetshygien / produktionsutrustning / långtidshållfasthet / kvaitetssäkring

## Kursupplägg

Föreläsningar, övningar och studiebesök

## Kurslitteratur

Kommersiellt infomaterial, egenutvecklad kurslitteratur

## Utrustning

Ingen speciell utrustning krävs

## Examination

- INL1 - Inlämningsuppgift, 1,0 hp, betygsskala: P, F
- STU1 - Studiebesök, 1,0 hp, betygsskala: P, F
- TEN1 - Tentamen, 4,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

## Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.

