

CHALMERS TEKNISKA HÖGSKOLA  
GÖTEBORGS UNIVERSITET  
Fysiska institutionen  
I. Andersson, J. Boman/jb

20 Sidor.  
+ Appendix

April 1986.

# LABORATION **ET26B**

## INNEHÅLL:

Lysdioder, karakteristik och funktion.  
Lysdioder som överspänningsskydd.  
Lysdiod som polaritetsindikator.  
Test av sifferdisplay.  
Drivning av sifferdisplay.  
Fotocell som ljusintensitet-till-frekvens-omvandlare.  
Fotodioder och fototransistorer  
Optokopplare.

---

Handledare: .....

Namn: ..... Nr: ..... Labplats: ....

Laborationen utförd den .....

Laborationen inlämnad den .....

Godkänd den ..... av .....