

## LITTERATURLISTA

# Analysens grunder 7,5 högskolepoäng M7026M

## Principles of Mathematical Analysis

Litteraturlista antagna: Höst 2021 Lp 1 - Tills vidare

BESLUTSDATUM  
2021-02-17

Parzynski, W.R. and Zipse, P.W. (1987). Introduction to Mathematical Analysis (first seven chapters), McGraw-Hill.  
eller

Steven G. Krantz, Real Analysis and Foundations, Chapman and Hall/CRC, 4 edition, December 2016.

I Canvas finns lektionsmaterial (ca 300 sidor) som nära följer läroboken av Parzynski och Zipse, men även ger referenser till motsvarande avsnitt i Krantz bok, som är lättare att få tag på.

Utdelade övningsuppgifter samt lösningsförslag finns i Canvas.

## Examinator

Niklas Grip