

Übungsblatt 6

1. Zeigen Sie, daß für alle $p \in \Pi^k$ gilt

$$D(\lambda_{\nu k} p)(t) = 0,$$

wobei $\lambda_{\nu k}$ das deBoor–Fix–Funktional ist.

2. Beweisen Sie Lemma A.
3. Beweisen Sie Lemma B.
4. Beweisen Sie Lemma D.