

Stückweise lineare Interpolation $\text{Int}_h(u)$ und Näherungslösung u_h

$$\text{Int}_h(u) = \sum_{j=0}^n u(x_j)p_j \quad \text{und} \quad u_h(x) = \sum_{j=0}^n u_j p_j(x), \quad u_j = u_h(x_j) \approx u(x_j)$$

