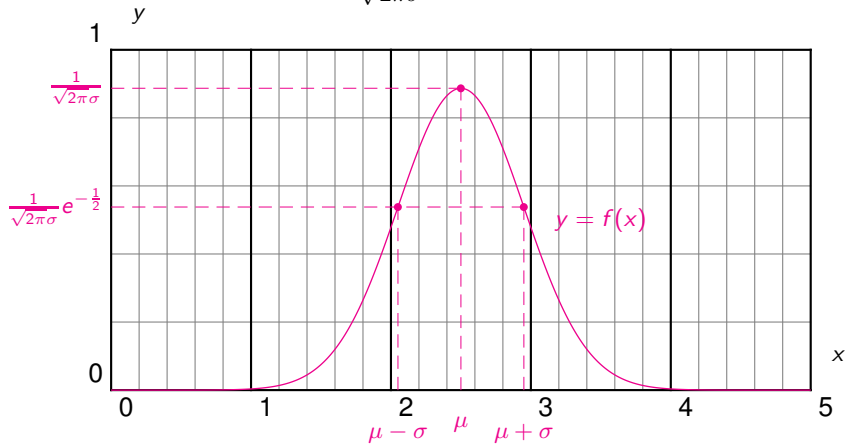


Normalverteilung

Dichte mit Parametern μ und σ^2

$$x \mapsto f(x) = \frac{1}{\sqrt{2\pi}\sigma} e^{-\frac{(x-\mu)^2}{2\sigma^2}}, \quad -\infty < x < \infty$$



Normalverteilung

Dichte mit Parameter σ^2 für $\mu = 0$

$$x \mapsto f(x) = \frac{1}{\sqrt{2\pi}\sigma} e^{-\frac{x^2}{2\sigma^2}}, \quad -\infty < x < \infty$$

