

# 1 Schematische Darstellung eines Variational Autoencoders (VAE)

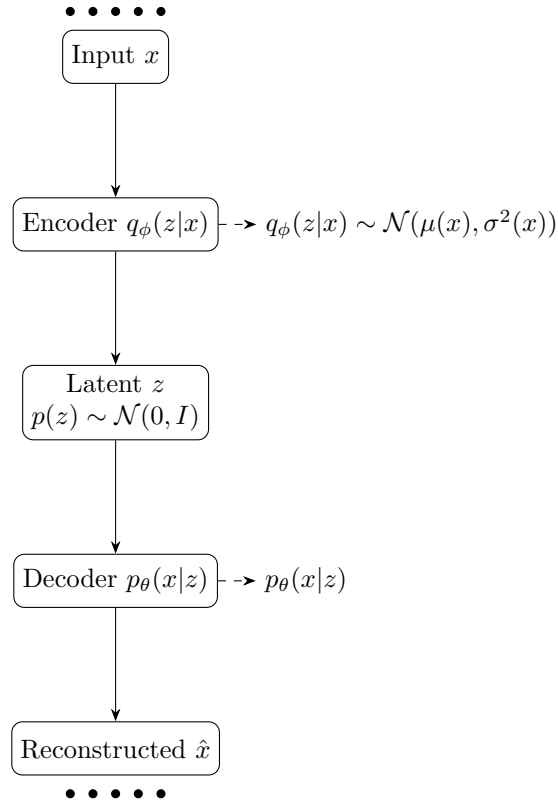


Figure 1: Schematische Darstellung eines Variational Autoencoders (VAE) mit Datenpunkten

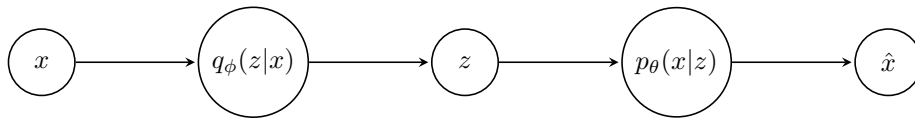


Figure 2: Schematische Darstellung eines Variational Autoencoders (VAE)

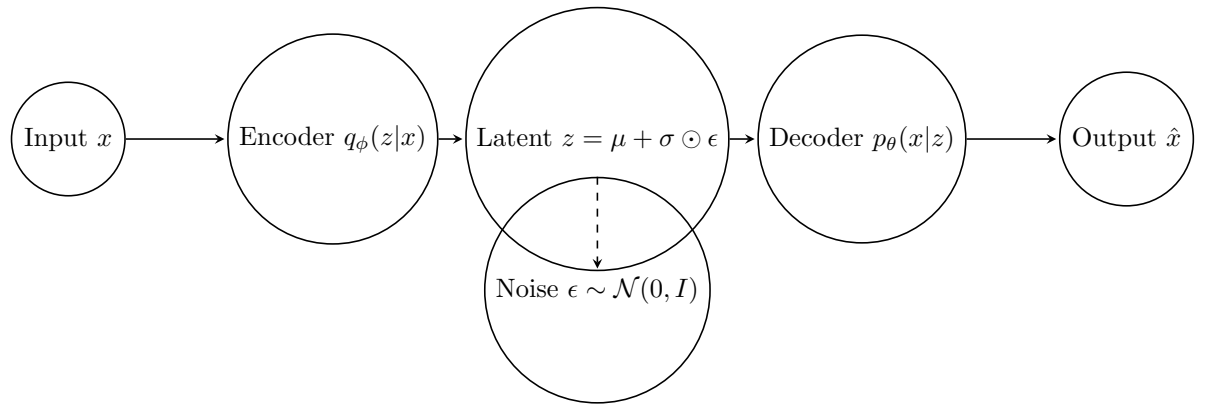
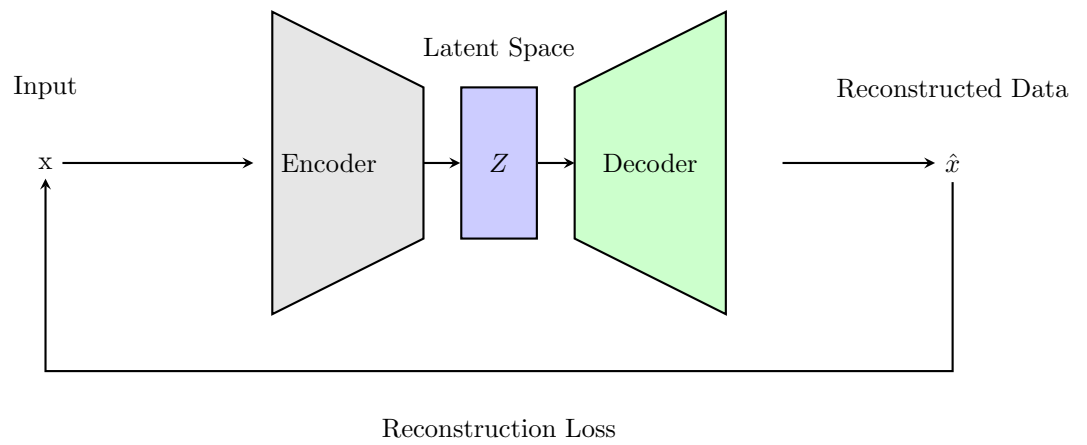


Figure 3: Schematische Darstellung des Reparameterization-Tricks in einem Variational Autoencoder (VAE)



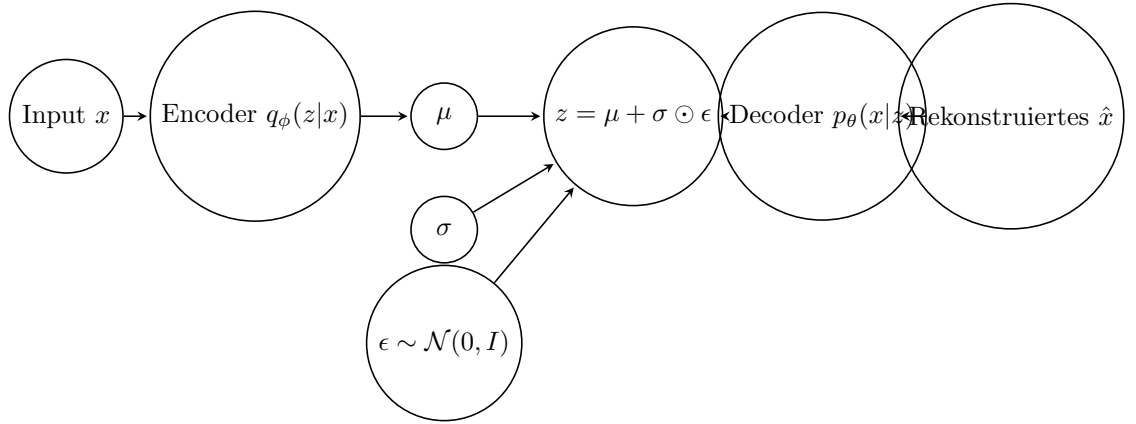
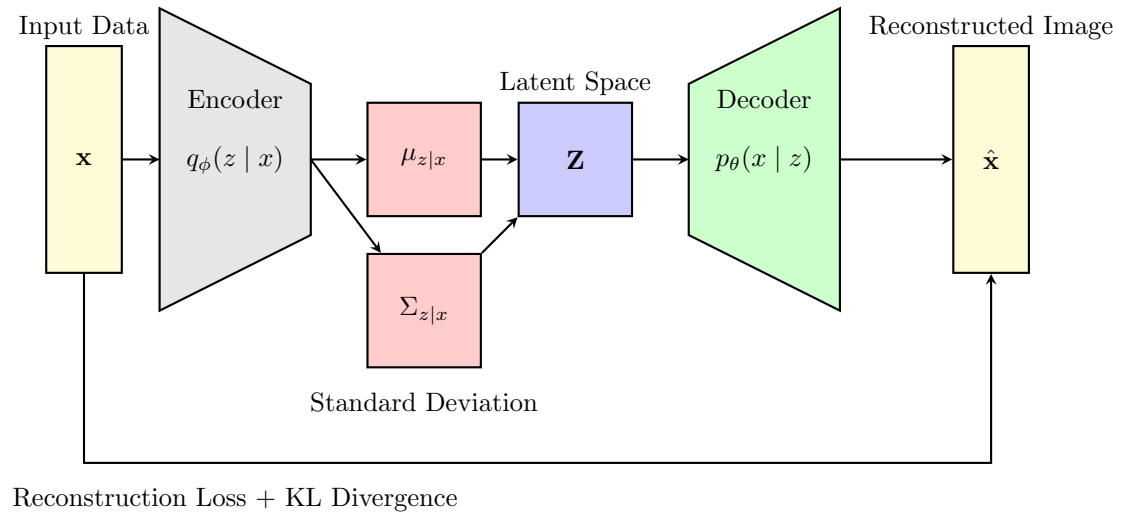


Figure 4: Schematische Darstellung des Reparameterization-Tricks in einem Variational Autoencoder (VAE)



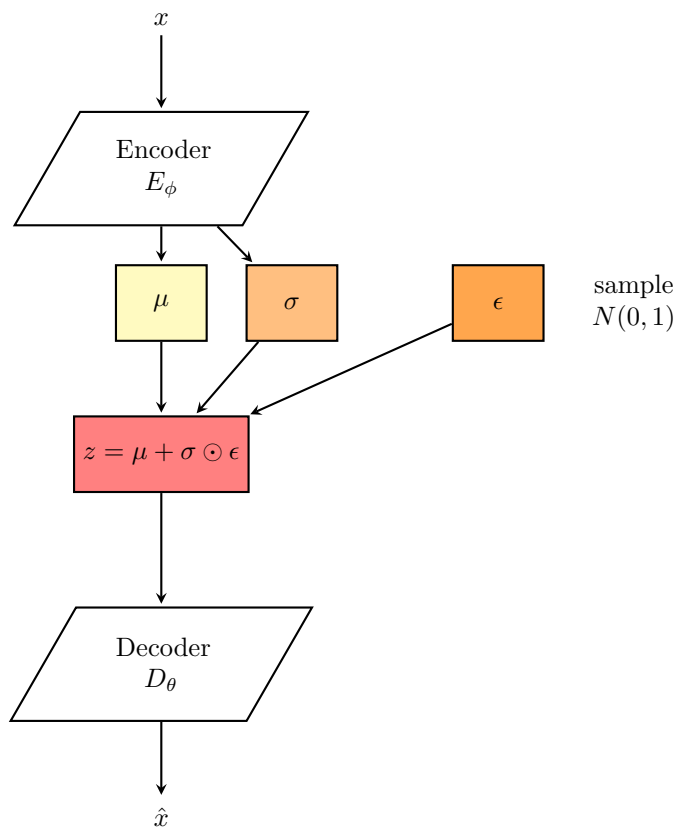


Figure 5: Schematische Darstellung des Reparameterization-Tricks in einem Variational Autoencoder (VAE)