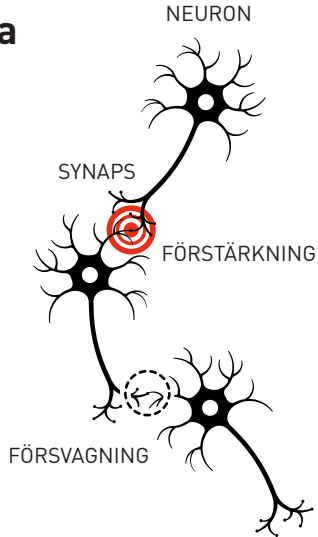


Naturliga neuroner och artificiella

Neuronerna i hjärnan är levande celler som har ett avancerat inre maskineri. De kan skicka signaler till varandra genom synapser. Vid inläring stärks kopplingarna mellan vissa neuroner, och andra försvagas.



Artificiella neuronnät är uppbyggda av noder som kodas med ett värde. Noderna har kopplingar till varandra. När nätverket tränas görs kopplingarna starkare mellan noder som är aktiva samtidigt, annars görs de svagare.

