

## Echo State Network

- input-hidden, hidden-hidden 가중치는 임의로 초기화되며, 오직 hidden-output 가중치만 학습
- spectral radius  $< 1$

## Pruning

- Graph centrality를 기준으로 hidden state를 pruning 하는 기법
- degree centrality, betweenness centrality, closeness centrality