1. DHCP-felfedezés (DHCPDISCOVER)
2. DHCP-ajánlat (DHCPOFFER)
3. DHCP-kérés (DHCPREQUEST)
4. DHCP-nyugtázás (DHCPACK)

Ip kizárása (nem fogja kiadni a dchp):

**ip dhcp excluded-address 192.168.10.1 192.168.10.9 (tartomány)**

**ip dhcp excluded-address 192.168.10.1**

DHCP kikapcsolása: **no service dhcp**

Ha egy router van egy dhcp router és egy pc között:

R1(config-if)# **ip helper-address 192.168.11.6**

*(arra a routerre, amin nincs dhcp – pc felé lévő porton)*

Dchp pool létrehozása:

**ip dhcp pool {nev}**

R1(dhcp-config)# **network 192.168.10.0 255.255.255.0**  
R1(dhcp-config)# **default-router 192.168.10.1**



