KONFIGURACJA ROUTERA TP-LINK

1 Wykonać reset routera do ustawień fabrycznych

(naciskamy przycisk lub mikrowyłącznik w otworze do momentu zapalenia się wszystkich lampek).

2 Podłączamy kabel ethernetowy do **ŚRODKOWEGO** gniazda w routerze.

W komputerze wyszukujemy polecenia CMD.

3 W wierszu poleceń piszemy

C>**ipconfig** ←sprawdzamy adres routera.

Windows IP Configuration

Ethernet adapter Ethernet:

Connection-specific DNS Suffix .: lan

Link-local IPv6 Address : fe80::c3de:765b:ea9d:5d63%9

IPv4 Address. : 192.168.100.176

Subnet Mask : 255.255.255.0

Default Gateway : 192.168.100.1 ←- adres routera

Ethernet adapter VirtualBox Host-Only Network:

Connection-specific DNS Suffix .:

Link-local IPv6 Address : fe80::6f65:a51e:9886:7232%8

IPv4 Address. : 192.168.56.1

Subnet Mask : 255.255.255.0

Default Gateway :

4 Sprawdzamy połączenie z routerem wykonując polecenie:

ping <adres routera>

5. W przeglądarce (Firefox lub Chrome) wpisujemy adres bramy i logujemy się do routera.

Login: admin

Hasło: admin

5a. W starszych routerach ustawiamy tryb pracy router i zatwierdzamy.

Po restarcie routera możemy przejść do następnego punktu.

6. W zakładce **LAN** ustawiamy nowy adres routera:

IP: 192.168.(10*NRK).1 maska: 255.255.255.0

W zakładce **WAN** wybieramy adres **STATYCZNY** i ustawiamy:

IP: 192.168.223.(50+NRK) maska: 255.255.255.0

Brama: **192.168.223.1** DNS: **8.8.8.8**

7. Po zatwierdzeniu zmian i restarcie routera sprawdzamy adres naszego komputera. Jeśli się NIE zmienił wykonujemy polecenia:

ipconfig /release

ipconfig /renew

8. Sprawdzamy poprawność działania routera. Do portu **WAN** podłączamy kabel i łączymy z gniazdem na ścianie.

Wykonujemy polecenie:

ping www.wp.pl

9 ZADANIE dodatkowe:

W zakładce DHCP tak ustawić parametry dzierżawy dla naszego komputera aby uzyskał adres IP :

192.168.(10*NRK).(5*NRK)

* NRK to oczywiście numer kolejny naszego komputera.