

## Utilizarea Internetului

1. Folosind un motor de căutare pe Internet, realizați un referat despre:

- Arhitectura Internetului:
  - Istoria Internetului
  - Protocolul de transmisie TCP/IP
  - DHCP într-o rețea locală
  - Adresa IP, DNS
  - Browser - protocolul http
  - Host și client
  - Proxi
  
- Servicii oferite de Internet:
  - WWW (World Wide Web)
  - Serviciul de poștă electronică (e-mail)
  - Newsgroup
  - FTP
  - PORTAL
  - e-commerce
  - Formulare în Internet
  - Baze de date on-line
  - Operații bancare prin Internet
  
- Componentele necesare accesului la Internet:
  - Tipuri de comunicații
  - Modemul
  - Calculatorul
  - Browser
  - Provider
  - Configurarea sistemului de operare pentru stabilirea legăturii cu un provider
  
- Adresarea pe Internet – adrese de pagini
- Adrese de e-mail
- Browsere
- Motoare de căutare
- Programe de poștă: Outlook Express etc.
- Citirea, întocmirea, trimiterea, redirecționarea unui mesaj
- Folosirea facilității „atașare fișiere”
- Folosirea agendei de adrese
- Administrarea e-mail-urilor (directoare, filtre)
- Căutarea adreselor de e-mail
- Pachete complete de birotică și secretariat cuprinzând fax/e-mail/telefonie, agende de adrese și planificare
- Criptarea transmisiei
- Semnătura digitală
- Apărarea împotriva virusilor
- Firewall
  
- Adresarea politicoasă
- Respectarea legislației privind folosirea facilităților oferite de Internet