

Innhold

1	Internett	7
1.1	Er Internett viktig?	7
1.2	Internett teknisk sett	8
1.3	Hvordan bli tilknyttet Internett?	9
1.4	Internetts organisering med klienter og tjenere	9
1.5	Internettjenester, protokoller og datakommunikasjon	10
1.6	Hvem styrer Internett?	12
1.7	Internetts historie	13
1.8	Filer på Internett	14
1.8.1	Innledning	14
1.8.2	Filstørrelse og nedlastingstid	14
1.8.3	Vanlige filtyper på Internett	15
2	E-post	21
2.1	Hva er e-post	21
2.2	E-post teknisk sett	22
2.2.1	POP, SMTP og IMAP	22
2.2.2	Hvor blir lest e-post lagret?	22
2.2.3	E-postadresser	24
2.2.4	E-post er tekstbasert – hva med binærfiler i e-posten?	24
2.3	Innstilling og bruk av webbaserte e-postklienter	25
2.3.1	Innledning	25
2.3.2	Innstilling og bruk av e-postklienten Hotmail	25
2.3.3	Innstilling og bruk av e-postklienten IMP	30

2.4	Innstilling og bruk av lokale e-postklienter	34
2.4.1	Innledning	34
2.4.2	Innstilling og bruk av e-postklienten Eudora	34
2.4.3	Innstilling og bruk av e-postklienten Outlook Express	47
2.5	Postlister (eng.: mailing lists)	52
3	Web	55
3.1	Hva er web	55
3.2	Webadresser og Internetts navnesystem	57
3.2.1	Innledning	57
3.2.2	Domenenavn	57
3.2.3	Webadresser	60
3.3	Innstilling og bruk av nettleser	61
3.3.1	Innstilling av nettleser	61
3.3.2	Bruk av nettleser	63
4	Søk etter informasjon på Internett	69
4.1	Innledning	69
4.2	Stikkordsøk	69
4.2.1	Websteder for stikkordsøk	69
4.2.2	Søkemaskiner, søkeroboter og databaser	72
4.2.3	Prinsipielle søkekriterier	72
4.2.4	Relevanskriterier for rangeringen i trefflisten	73
4.3	Bla i en emne katalog	74
4.4	Andre søkeressurser	74
5	Diskusjonsgrupper på News (Usenet)	79
5.1	Hva er News?	79
5.2	Bruk av News-klienter	80
5.2.1	Lokal News-klient: WinVN	80
5.2.2	Lokal News-klient: Outlook Express	80
5.2.3	Webbasert News-klient	80
6	Nettmøter	83

7	Overføring av filer på Internett	85
7.1	Innledning	85
7.2	FTP	86
7.2.1	Hva er FTP?	86
7.2.2	FTP-klienter	87
7.3	SCP	90
7.3.1	Hva er SCP	90
7.3.2	SCP-klienten WinSCP	90
8	Fjerninnlogging over Internett	95
8.1	Innledning	95
8.2	SSH-klienten PuTTY	96
8.3	Telnet	96
8.4	Noen vanlige Unix-kommandoer	97
9	Sikkerhet på Internett	101
9.1	Innledning	101
9.2	Kryptering	101
9.2.1	Prinsipper for kryptering	101
9.2.2	Manuell kryptering med PC-Encrypt og A-Lock	102
9.2.3	Automatisk kryptering med SSL	104
9.3	Virusbeskyttelse	105
9.3.1	Hva er virus?	105
9.3.2	Hvordan unngå virusproblemer?	107
9.3.3	Antivirusprogrammer	108
9.4	Brannmur mot Internett	111
A	Hvordan laste ned og installere programmer fra Internett	115