

# **OPP**

## **Pisarniški prostori, oprema, stroji in naprave**

**doc.dr.Eva Jereb**

**Fakulteta za organizacijske vede**

**Univerza v Mariboru**

**e-mail: [eva.jereb@fov.uni-mb.si](mailto:eva.jereb@fov.uni-mb.si)**

# 1. Pisarniški prostori in oprema

## Načrtovanje pisarniških prostorov

- Pisarniški načrt
- Načela
- Velikost delovnih prostorov

# Pisarniško delovno okolje

- Osvetlitev prostorov
- Barve v prostoru
- Izolacija pred kvarnimi vplivi
- Klimatske razmere

# Pisarniška oprema

- Pisalne mize
- Pisarniški stoli
- Zlaganje gradiva
- Talna, stropna, stenska opremljenost

## 2. Pisarniški stroji in naprave

Pisalni stroji

Diktirne naprave (žepna, pisarniška, daljinska)

Naprave za obdelavo pošte

Razmnoževalne naprave

Kopirne naprave (postopek s presvetljevanjem, elektrostaticno kopiranje)

Mikrofilmske naprave

Stroji za uničevanje gradiva

# Osebni računalniki

# 1. Računalniški sistem

## Sistemska enota

Matična plošča

Grafična kartica

Trdi disk

CD enote

DVD enote

Disketna enota

Krmilniki diskov in večnamenski krmilniki

Vmesniki

Vhodno-izhodne enote

Napajalnik

## 2. Arhivski pomnilnik

## 3. Vhodne/izhodne enote

Tipkovnica

Miška drugi krmilniki kazalca

Čitalci besedila, slik in načrtov

Čitalci črtne kode

Čitalci magnetne kartice

Vnos govora

Zaslon

Zvočni izhod

Tiskalnik

Risalniki

Projektorji

## 4. Prenosni računalniki



# Telekomunikacijske naprave in storitve

# 1. Temeljni pojmi

Analogni signal

Digitalni signal

Frekvenčno območje

## **2. Naprave za razdeljevanje, spreminjanje in posnemanje signalov**

**Multipleksiranje - multiplekser**

**Modulacija – modem**

**Emulacija - emulator**

### 3. Naprave za prenos govora

Telefon

Interfon

Klicne naprave

# INTEGRIRANI PISARNIŠKI SISTEMI

# INTEGRIRANI PISARNIŠKI SISTEMI

Opredelitev področja

Povezava posameznih naprav v večnamenske naprave

Naprave za prenos besedil in slik

Naprave in storitve za prenos podatkov

- LAN: mreža z vodilom, zankasta mreža, zvezdasta mreža

Krmiljenje lokalnih mrež

Lokalne mreže s strežnikom

- WAN

# Integrirani sistemi za prenos govora, besedil, slik in podatkov

Video-telefon

telekonferenčni sistemi (avdio, video, računalniška telekonferenca)

ISDN

Kabelski modem in ADSL

Satelitske telekomunikacije

# Pisarniško poslovanje v internet in intranet okolju

Standardi in storitve interneta

Storitve in intranet uporabniške rešitve