

Ett **operativsystem** är ett datorprogram eller en samling datorprogram som syftar till att underlätta användandet av en dator, genom att utgöra länken mellan datorns maskinvara(hårdvara) och de tillämpningsprogram(mjukvara) som användaren vill köra på datorn.

Alla datorer behöver ett operativsystem för att fungera. En dators **hårdvara** - dess bildskärm, tangentbord , hårddiskar och minne - är som ben och muskler i kroppen, som behöver vägledning och riktning för att fungera. Din hjärna - **operativsystemet** - ger riktning, samordnar all hårdvara i din dator för att aktivera denna samling av maskinvara till ett funktionellt verktyg. **Hårdvara och mjukvara.**

## Alla startar sina datorer och loggar in på nätverket "Lidingö stad open".

### 1. Skrivbordet

- Högerklicka
- Visa ikonstorlek
- Anpassa bakgrund
- Flytta ikoner
- Ikoner med pil är genväg
- Visa appar
- ÖVA

### 2. Aktivitetsfältet

- Vad lägga där?
- Högerklicka. Lås fältet
- Gå igenom högra delen
- ÖVA

### 3. Fönsterhantering

- Dela skärmen i 2 fönster. Fönster 1 till vänster. Fönster 2 till höger.
- Maximera fönster = dubbelklicka på huvudet.
- Dra i kanten eller hörnen för att få önskad storlek.
- Skaka aktuellt fönster i huvudet och alla andra fönster minimeras. Skaka igen och de kommer tillbaka.
- ÖVA

### 4. Kortkommandon

- **Ctrl+C** Kopiera (Copy), **Ctrl+V** Klistra in (Paste), **Ctrl+X** Klipp ut (Cut), **Ctrl+Z** Ångra (Undo), **Ctrl+P** Skriv ut (Print), **Win+D** Visa Skrivbordet, **Ctrl+** Förstorar skärmen (gäller webbläsaren), **Ctrl-** Förminskar skärmen (gäller webbläsaren).
- Aktivitetshanteraren. Högerklicka på start. Visa hur man avslutar en app.
- Ctrl +/- Teckenstorlek (ex. Chrome )
- Gå in på [www.dn.se](http://www.dn.se) och kopiera (Ctrl C) text. Klistra sedan in det i Word eller liknande (Ctrl V).
- ÖVA

### 5. Utforskaren

- Visa Min Dator. Sätt i USB för att se att denna dyker upp.
- Visa Hämtade filer. Hämta fil från Seniorsnet Lidingö, t.ex. "Windows grunder".
- Lägg alltid filer i rätt mapp. Dokument, Bilder, Filmer, Musik med tanke på backup.
- Sökfunktionen. Enbart den mapp som är markerad söks igenom. Söker även i filens innehåll. Visa.
- Visa hur man ändrar till stora ikoner, detaljerad lista m.m.
- Tryck t.ex. på kolumnrubriken "Senast ändrad" för att sortera.
- Högerklicka på en fil. Visa Skicka till och Egenskaper.
- Skapa ny mapp i Bilder.
- ÖVA