

 Fagskolen Vestfold og Telemark		Anbefalinger til studenter knyttet til anskaffelse av datamaskin, datatilbehør og kalkulator		Standard	
Dok.id.: D00251	Utarbeidet av: Ina Camilla Lauvli Engan	Godkjent av: Marit Hagen Øygarden	Gjelder fra: 03.09.2024	Versjon: 2.00	Sidenr: 1 av 2

Anbefalinger til studenter knyttet til anskaffelse av datamaskin, datatilbehør og kalkulator

Som student må du dekke noe personlig utstyr som blant annet datamaskin, datatilbehør og kalkulator. Her finner du generelle og fagområdespesifikke anbefalinger knyttet til anskaffelse av datamaskin, datatilbehør og kalkulator.

Anbefalinger knyttet til datamaskin, gjelder for alle utdanninger:

- Bruk PC i stedet for Mac og Chromebook, fordi det kan by på problemer med kompatibiliteten i en del programmer vi bruker i utdanningene våre. NB! Anbefalingen gjelder ikke for maritime utdanninger, da det er et krav om å benytte PC grunnet kompatibilitet med programmer som benyttes i undervisningen.
- Bruk en PC hvor du har administratorrettigheter, slik at du kan installere programvare selv. En PC utdelt av arbeidsgiver kan gi problemer ved installasjon og oppsett av programvare som du trenger som student ved fagskolen.
- Bruk en bærbar PC som er mindre enn 5 år gammel.
- Bruk en bærbar PC med stor nok skjerm, slik at du kan sitte og jobbe behagelig en studiedag.
- Benytt et antivirusprogram, som i mange tilfeller allerede er integrert i operativsystemet.
- Det er som oftest dyrest å kjøpe PC ved studiestart, så hvis du har anledning til å kjøpe PC utenom studiestart så kan det være lønnsomt.
- Undersøk priser og sammenlign gjerne pris fra tre ulike leverandører.
- Minimumskravene til PC, som er oppgitt i tabellen nedenfor, er tilstrekkelig til bruk i studiesammenheng.

Anbefalinger knyttet til datamaskin, fagområdespesifikt:

Spesifikasjon	Elektro	Bygg og teknologi	Maritim	Helse
Prosesor/CPU	Minimum: Intel i5/Ryzen 5 prosessor Anbefalt: Intel i7/Ryzen 7 prosessor, eller bedre	Minimum: Intel i5/Ryzen 5 prosessor Anbefalt: Intel i7/Ryzen 7 prosessor, eller bedre	Minimum: Intel i5/Ryzen 5 prosessor Anbefalt: Intel i7/Ryzen 7 prosessor, eller bedre	Minimum: Intel i3/Ryzen 3 prosessor Anbefalt: Intel i5/Ryzen 5 prosessor
Minne/RAM	Minimum: 16 GB minne/RAM Anbefalt: 32 GB minne/RAM	Minimum: 16 GB minne/RAM Anbefalt: 32 GB minne/RAM	Minimum: 16 GB minne/RAM Anbefalt: 32 GB minne/RAM	Minimum: 4 GB minne/RAM Anbefalt: 8 eller 16 GB minne/RAM
Lagring/harddisk	Minimum: 250 GB RAM Anbefalt: SSD-disk med plass til Windows, samt en del ledig kapasitet til data og	Minimum: 250 GB RAM Anbefalt: SSD-disk med plass til Windows, samt en del ledig kapasitet til data og	Minimum: 250 GB RAM Anbefalt: SSD-disk med plass til Windows, samt en del ledig kapasitet til data og	Minimum: 250 GB RAM Anbefalt: SSD-disk med plass til Windows, samt en del ledig kapasitet til data og

	programmer som skal installeres	programmer som skal installeres	programmer som skal installeres	programmer som skal installeres
Programvare/ Operativsystem	Windows 10 eller et nyere operativsystem	Windows 10 eller et nyere operativsystem	Windows 10 eller et nyere operativsystem	Windows 10 eller et nyere operativsystem
Skjermkort/GPU	4+ GB VRAM, OpenGL 4.5 kompatibelt skjermkort	4+ GB VRAM, OpenGL 4.5 kompatibelt skjermkort	Ikke relevant	Ikke relevant

Anbefalinger knyttet til datatilbehør:

- Sørg for å ha et videokamera som enten er integrert i datamaskinen eller eksternt.
- Bruk kablet eller trådløst hodetelefoner med støyreducerende mikrofon for best mulig lyd, gjelder spesielt for deg som er nettstudent.
- For mer presis handling i diverse programmer kan kablet eller trådløst PC-mus være nyttig.

Anbefalinger knyttet til kalkulator:

- Casio FX-CG50 eller Casio FX-9860GIII er anbefalt kalkulator.
- Har du en annen kalkulator, spør faglærer om den kan brukes. Det viktigste er at kalkulatoren kan tegne grafer.

Kryssreferanser

[D00017](#)

[QP722F Prosedyre for krav til administrasjon og infrastruktur](#)

Eksterne referanser