



Policy om vägledande principer för Högskolan i Skövdes IT-utveckling

Denna policy har fastställts av rektor 2023-10-03 och gäller från samma datum.

Dnr HS 2023/633

Innehållsförteckning

1	Inledning.....	3
2	Vägledande principer för Högskolans IT-utveckling	3
3	Dokumentet gäller från	4

1 Inledning

Högskolan i Skövde (Högskolan) bedriver en verksamhet som kräver att läroämbetet har tillgång till en avancerad och komplex IT-miljö. När denna IT-miljö ska utvecklas ställs Högskolan ofta inför avgörande vägval. Denna policy fastställer de vägledande principer som ska ligga till grund för dessa vägval. Information samt förankring av dessa principer är avgörande för att säkerställa att de efterlevs samt att undantag dokumenteras.

2 Vägledande principer för Högskolans IT-utveckling

- Säkerställ en god användarupplevelse och användarnytta vid alla val av lösningar och tjänster.
- Undvik att flera system gör samma sak.
- Undvik att samma information lagras i flera olika system. Om detta inte kan ske fastställ vilket system som är källsystemet och därmed är ägare till informationen.
- Säkerställ att äldre befintliga system och tjänster avvecklas när nyare ersättningsystem och tjänster införs.
- Säkerställ att riskbedömningar avseende den digitala arbetsmiljön genomförs när nya system och tjänster införs eller vid större uppdateringar.
- Överväg om användningen av existerande system och tjänster kan utvecklas för att möta nyuppkomna behov innan nya system och tjänster införskaffas.
- Överväg att förändra arbetssätt för att passa tillgängliga lösningar framför att bygga om eller bygga egna lösningar.
- Prioritera anskaffning av lösningar från andra lärosäten, myndigheter eller verksamheter utanför vår sektor framför att utveckla egna lösningar.
- Prioritera lösningar och arbetssätt som bygger på beprövad erfarenhet i omvärlden.
- Välj lösningar som bygger på öppna och/eller industristandarder och där det finns en god tillgång till kompetens.
- Om inte användning eller funktion begränsas av hur lösningen drivs (i egen regi eller som molnlösning) ska det för Högskolan mest fördelaktiga alternativet väljas. Vid bedömning av "mest fördelaktiga alternativet" ska användbarhet, livscykelkostnader, regelefterlevnad och andra väsentliga aspekter vägas in.
- Överväg successiv outsourcing av tjänster och system till externa parter när dessa parter kan hantera tjänsten eller systemet med en högre kvalitet och/eller till en lägre kostnad än Högskolan.

- Säkerställ att externa och interna föreskrifter för hantering av information kan efterlevas i alla system, såväl de som drivs i egen regi som i outsourcade system.
- Välj tjänster och system som främjar samarbete med omvärlden, främst svenska lärosäten och myndigheter.
- Välj tjänster och system som främjar hållbarhetsperspektivet – såväl ekonomisk, social som miljömässig hållbarhet.
- Välj tjänster och system som underlättar samverkan med andra lärosäten i Sverige och bidrar till nationell effektivisering och kostnadsreduktion.
- Samverka aktivt med Sunet och andra svenska lärosäten för att åstadkomma skalfördelar och andra synergier.
- Överväg att välja lösningar som bygger på open source-licens framför proprietär programvara. Detta möjliggör ökad insyn i hur data bearbetas och hanteras.
- Välj lösningar som långsiktigt kan hantera och lagra data/information på ett ändamålsenligt och korrekt sätt. Det är också viktigt att lösningen klarar hantera tillräckligt stora datamängder.

3 Dokumentet gäller från

Dokumentet gäller från 2023-10-03.

Dokumentet bör utvärderas av Rådet för Digitalisering senast 2025-12-31