

Tekniska standarder för Publicera

Innehållet som publiceras på plattformen ska omvandlas till maskinläsbara format som kan användas i olika sammanhang och spridas inte bara via tidskriftens egen webbplats utan även via andra öppna databaser. Att publicera artiklar som både PDF- och XML-filer är nyckeln till att göra innehållet lättare för bibliotek, sökmotorer, vetenskapliga portaler och i slutändan läsare att hitta och komma åt innehållet.

Att använda beständiga identifierare som DOI:er och tillhandahålla och deponera metadata är också avgörande för att säkerställa att artiklar kan hittas, citeras, länkas till, bedömas och återanvändas.

Tidskriftsredaktionen ansvarar för att:

- **PDF-filer** är tillgänglighetsanpassade och metadatafält som är inbyggda i Adobe Acrobat är korrekt ifyllda med information om titel, författare, författarens institutionstillhörighet, abstract, publiceringsdatum, DOI, och typ av CC-licens (inkl. länk till licenstexten)
- **Artiklar publiceras även som XML-filer.** Om redaktörer använder den upphandlade tjänsteleverantören som KB använder, bekostar KB filproduktionen
- Alla relevanta **metadatafält i OJS är ifyllda**, både för artiklar i arkivet som laddas upp i OJS och för nytt material
- Alla **nya artiklar** och **alla artiklar i arkivet** som laddas upp till Publicera förses med en DOI
- **Deponera metadata, inklusive fullständiga referenslistor**, till Crossref för allt publicerat material, enligt avtal

Vidare rekommenderar Publicera att:

- Alla bilder och tabeller i artiklar och på webbsidan har en **beskrivning för synskadade**

Lästips

Här kommer tips på några utvalda källor relaterade till tekniska standarder:

- Artikel om varför endast PDF-versioner av artiklar inte är ett optimalt format för tidskrifter i framtiden: <https://blog.scholasticahq.com/post/why-pdfs-no-longer-enough-file-types-digital-journals/>

- Rapport från Linköpings universitetsbibliotek om att organisera och lansera en öppet tillgänglig tidskrift: <https://doi.org/10.3384/9789179296490>
- En guide till inkluderande publiceringspraktiker
<https://inclusivepublishing.org/publisher/introduction-to-inclusive-publishing/>