



Nationella riktlinjer för dataleverans till SwePub

för forskningsoutput och analys

version 1.1
19 december 2014

Arbetsgruppen Praxis

Tuija Drake
Pieta Eklund
Mikael Graffner
Bodil Gustavsson
Jessica Lindholm
Marie Lövgren
David Scheutz
Karin Sundén
Viveka Svensson
Taeda Tomic

Omslagsillustrationen här hämtad från
http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Unraveling_ball_of_string.jpg

Innehållsförteckning

[Inledning](#)

[Relationen lokal och nationell praxis](#)

[Relationen format och praxis](#)

[Förändringar](#)

[Nationella riktlinjer](#)

[Tabellförklaring](#)

[Uppgifter om upphov](#)

[För- och efternamn](#)

[Födelseår](#)

[Affilieringar](#)

[Lärosäten](#)

[Sjukhus](#)

[Centrumbildningar](#)

[Länder](#)

[PersonID](#)

[PersonalID](#)

[ORCID](#)

[Roll](#)

[Antal upphovspersoner](#)

[Organisation som upphov](#)

[Uppgifter om outputs, publikationer och värdpublikationer](#)

[Titel](#)

[Undertitel](#)

[Alternativ titel](#)

[Utgivningsdatum](#)

[Utgivare](#)

[Värdpublikationens titel](#)

[Outputs](#)

[Identifikatorer för output och kanaler](#)

[Publikationsnivå](#)

[Värdpublikationsnivå](#)

[Volym](#)

[Sidor/sidantal/artikelnummer](#)

[Sidor](#)

[Sidantal](#)

[Artikelnummer](#)

[Nummer](#)

[Serie](#)

[Publiceringsstatus](#)

[Språk](#)

[Utgivningsort](#)

[Medietyp](#)

[Åtkomst till fulltext](#)

[Länk till fritt tillgänglig publikation i publiceringsdatabas](#)

[Länk till fritt tillgänglig publikation på internet](#)

[Länk till publikationer med restriktioner och embargotid innan de blir fritt tillgängliga](#)

[Länk till publikation på internet](#)

[Fysisk beskrivning](#)

[Ämne](#)

[Nyckelord](#)

[Abstract](#)

[Anmärkningar](#)

[Innehållsmärkning](#)

[Information om kontrakt, projekt, program och strategiska initiativ - dess namn och IDn](#)

[Bilaga 1. Profil för konstnärlig output](#)

ERSATT

Inledning

Föreliggande dokument är nationella riktlinjer för hur innehåll vid leverans till SwePub skall förstås och utformas. Texten är framförallt riktad till en tänkt målgrupp bestående av personer i organisationer som gör analyser på publikationer, samt de som registrerar och kvalitetssäkrar publikationer i lokala publikationsdatabaser.

SwePub tar emot data för att synliggöra och sprida forskning från svenska lärosäten och andra forskande organisationer. I de nationella riktlinjerna har vi fokuserat på de behov som finns vid olika analysaktiviteter, snarare än de behov som finns för söktjänsten. En del av kraven stödjer den föreslagna FOKUS-modellen (Forskningens kvalitetsutvärdering i Sverige), där exempelvis publiceringsprofiler tas ut och hanteras av ämnesråd. Andra behov som SwePub Analys stödjer är uttag av data för att följa upp exempelvis open access-publicering åt finansörer och att mäta nationella, internationella samarbeten samt att möjliggöra ansökningar i Prisma. En del information används enbart för söktjänsten, vi har behandlat även dessa, men särskilt märkt upp dem med information om att inget behov har uttryckts kring förhöjd datakvalitet i samband med analyser.

Komplett data är önskvärd för att möjliggöra analyser, men det är också av vikt att hitta en balans i insatsen och arbetet. I skrivande stund (december 2014) är det svårt att vara exakt och tydlig med de behov som kommer att finnas vid nationella analyser inom FOKUS, då modellen levereras som förslag från Vetenskapsrådet samma dag som de nationella riktlinjerna publiceras. Beslut kring FOKUS-modellen kan förväntas under 2015. Utvecklingen av de nationella riktlinjerna förväntas fortsätta arbetas med över tid.

Åtföljningen av de nationella riktlinjerna kräver för de flesta lärosätena delvis förändrade och utökade resurser i arbetet. Vår förhoppning är att de redskap som tillhandahålls tillsammans med de nationella riktlinjerna skall hjälpa och stödja lärosätena i sitt kvalitetshöjande arbete.

Relationen lokal och nationell praxis

I de lokala databaserna kan publikationer registreras utifrån lokala behov, men skall vid leverans säkras så att metadata och dess semantik överensstämmer med nationell praxis.

Relationen format och praxis

SwePub MODS-specifikationen och praxis presenteras i separata dokument. I föreliggande text presenteras praxisdelen. För mer tekniska aspekter, såsom syntax i SwePubs MODS format finns dess dokumentation här

<https://docs.google.com/file/d/oB5a7n34ayOsIenVrZ3lWOFJqVUE>.

Förändringar

De nationella riktlinjerna har utarbetats under perioden mars-december 2014. Under våren 2014 har vi haft tre olika kommentaromgångar (april, maj och juli), kring de förändringar och modifieringar som behövts kring praxis. Nedan listas några av de större förändringarna:

1. **Ny vokabulär för outputs** (tidigare publikationstyper).

De tidigare publikationstyperna kommer att ersättas med nya namnformer. Huvudsyftet med förändringen är att nytt innehåll behöver rymmas i SwePub. Vi har samtidigt passat på att justera tidigare publikationstyper så att färre outputs enbart beskrivs som "övrigt". Exempel på nya outputs är kapitel i rapport, editorials/letters, textkritiska översättningsutgåvor och dataset. Vi har också gjort justeringar kring kategoriseringen av konferensbidrag och inför helt nya outputs för konstnärlig forskning.

Defintioner för de nya outputs finns tillgängliga här

https://drive.google.com/file/d/oByeGRYpSSPV_OUYwX2pDbllpWUo/view?usp=sharing.

Under november-december 2014 har vi genomfört ett pilotprojekt tillsammans med CASRAI¹ och Vetenskapsrådet för att se om CASRAI kan fungera som standard för alla svenska outputs från forskning, istället för att som tidigare ha en egen proprietär vokabulär för dessa. Dessa outputs beskrivs i riktlinjerna och kan användas så snart SwePub MODS-formatet har uppdaterats med de samma. Mappningstabell mellan SwePubs tidigare publikationstyper och nya outputs finns tillgänglig här

<https://docs.google.com/document/d/15wFPSPfC63DLgmOcsfI7xAmi5YjKxE1wL3Fti-pTK2I/edit?usp=sharing>.

2. **ID:n.**

Vi inför ID för publikationer, personer, organisationer, projekt etc. för att dessa skall kunna inrymmas i beskrivningarna.

3. **Information om sakkunniggranskning/målgrupp på publikationsnivå får förändrad betydelse.**

I samband med att ett kanalregister upprättas för sakkunniggranskade kanaler (tidskrifter, förlag m.m.) och utifrån hur svårt det är att bedöma aspekter kring sakkunniggranskning kommer innehållsmärkningen² i SwePub att övergå till att stödja den initiala uppbyggnaden av ett kanalregister än att

¹ CASRAI, *Consortia Advancing Standards in Research Administration Information*, CASRAI <http://casrai.org> är ett standardiseringsinitiativ för beskrivning av forskningsinformation. CASRAI syftar till att främja robust, återanvändbar och sammanhängande data för cv, projekt, ekonomisk redovisning, etikprovning och forskningsoutput. Tanken är att data skapas en gång och kan sedan återanvändas.

² Innehållsmärkningen i nuvarande SwePub anger om innehållet är populärvetenskapligt, sakkunniggranskat eller övrigt vetenskapligt.

ligga till grund för nationella analyser.

4. Ny praxis kring beskrivning av **open access**.
5. Beskrivningar av hur man arbetar med att **affiliera personer** till publikationer, hur man räknar ut **antalet upphovspersoner** för fraktionering i analys m.m.
6. Som stöd i arbetet med att låta de konstnärliga lärosätena och fakulteterna beskriva sin forskning införs en **profil för konstnärlig output** som ska utprövas inom fältet och testas om den fungerar för de nationella analysbehoven inom FOKUS (se [Bilaga 1. Profil för konstnärlig output](#)).

Kanalregister

Inför FOKUS har Vetenskapsrådet behov av en auktoriserad och granskad kanallista med kvalitetsbedömda kanaler. Endast publikationer som har getts ut i kanaler som ingår i den auktoriserade kanallistan skall räknas med i dessa analyser (Vetenskapsrådet har inte för avsikt att nivåindela kanaler utan vill enbart särskilja vetenskapliga och sakkunniggranskade kanaler från andra kanaler).

Inom projektet *Vidareutveckling av SwePub* tas en prototyp till kanalregister fram. Den populeras med data från de redan befintliga auktoriserade kanallistorna i Danmark, Finland och Norge. Syftet är att skapa underlag som Vetenskapsrådet kan arbeta vidare med, då ett auktoriserat kanalregister kommer att vara en grundförutsättning för forskningsoutput som skall ingå i underlagen i FOKUS.

Innehållsmärkning

I SwePub-systemet markeras publikationsposter med innehållstyperna sakkunniggranskad, övrig vetenskaplig och populärvetenskaplig av lärosätena, men detta anses inte vara ett tillräckligt pålitligt system eftersom det har visat sig att bedömningen har varit svårgjord och felmarginalerna stora.

En kanallista stödjer registrering och kvalitetssäkring av forskningspublikationer genom koppling till auktoriserade identifikatorer, t.ex. ISSN för tidskrifter, och verifierade metadata. Förutom att stödja FOKUS-modellen blir en auktoriserad kanallista ett utmärkt verktyg för lärosätena för att verifiera data och producera bra metadata som underlag till analyser.

Nationella riktlinjer v. 1.1

I nedanstående definieras elementens innehåll vid leverans till SwePub.

Tabellförklaring

Rubrikerna nedan ska förstås enligt följande.

Tabellrubrik	Definition
SwePub-definition	Kortfattad beskrivning av elementets innehåll.
Användning	<p>Vid leverans av data är vissa fält obligatoriska, medan andra är obligatoriska endast då vissa andra kriterier är uppfyllda. Exempelvis är ISSN obligatoriskt för artiklar i tidskrifter, men inte för kapitel i böcker. Andra element är helt frivilliga att använda.</p> <p>Denna tillämpning markeras nedan på tre olika sätt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Obligatoriskt • Obligatoriskt om applicerbart, dvs obligatoriskt endast då vissa andra kriterier är uppfyllda. • Frivilligt <p>Användningen speglas i MODS, men är inte en beskrivning av de regler som sätts upp tekniskt vid leverans till SwePub. Här speglar de de behov som finns för att kunna göra analyser på innehållet i SwePub.</p>
Praxis och validitet	Innehåller beskrivning av den praxis som skall tillämpas. För vissa element är det svårt att avgöra hur långt man behöver gå för att säkra information, till exempel hur vet man om det finns en länk till fulltexten om man inte kan hitta den enkelt? Vi beskriver i dessa fall förslag till hur man validerar sin data och vilka verktyg som finns och vilken insats som behövs innan man gjort allt man kan.
SwePub MODS	Innehåller en hänvisning till motsvarande fält i SwePub MODS-formatet.
Analysbehov	Beskrivning av analysbehov som framkommit under projektarbetet. I de fall inget analysbehov framförts markeras detta.

Uppgifter om upphov

I den här sektionen finns data som skall fungera som underlag för t.ex. fraktionering i SwePub Analys och en del förändringar har skett i relation till tidigare SwePub-format.

Upphovet till en publikation är i regel en person, men kan också vara angivet enbart som en organisation, även om detta är ovanligt. För att underlätta förståelsen av texten i tabelldelen, omnämns upphovsuppgiften i fortsättningen genomgående som en person.

Organisation som upphov sammanfattas i en egen avslutande tabell.

För- och efternamn	
SwePub-definition:	Uppgift om namn för upphovsperson som är ansvarig för det intellektuella eller konstnärliga innehållet.
Användning:	Obligatoriskt.
Praxis och validitet:	<p>För personnamn vid det egna lärosätet anges för- och efternamn i deras fullständiga form. Initialer anges för mellannamn då det är angivet i publikationen, eller även i dess fullständiga form i fall det framgår av publikationen. För personer kopplade till det egna lärosätet löses namnvarianterna genom ett unikt personalID varför utformning av namnfältet delvis förlorar i betydelse. Därmed får lokal praxis styra namnutformningen.</p> <p>Namnen anges i den ordning de står i publikationen.</p> <p>Alla upphovspersoner skall registreras så långt det är möjligt, med undantag för när t.ex. lokala system inte kan hantera datamängden vid import eller om det blir för mycket manuellt arbete. Lokal praxis får då styra antalet. Att inte registrera alla upphovspersoner påverkar söktjänsten och ger en allmän försämring av metadatakvaliteten.</p> <p>I de fall inte alla upphovspersoner anges skall registrering ske enligt minimikravet att namn på den första upphovspersonen, samtliga upphovspersoner från det egna lärosätet, samt sista upphovspersonen är inkluderade i den ordning de anges i publikationen. I de fall corresponding author inte finns som första- eller sistaförfattare skall denne också uppges. Angivandet av första och sista upphovsperson har inte betydelse i analysammanhang, utan är till för att upprätthålla kvalitet när poster offentliggörs på internet och via öppna datalager.</p>
SwePub MODS:	13 Names and affiliations, 13.1 Person name, identifier and affiliation, 13.1.1 Name Part

Analysbehov:	För personer och organisationer kopplade till det egna lärosätet löses namnvarianterna genom det unika ID:t, varför utformning av namnfältet förlorar i betydelse.
--------------	--

Födelseår

SwePub-definition:	Uppgift om födelseår kan läggas till personer.
Användning:	Frivilligt.
Praxis och validitet:	Anges födelseår YYYY-, vid dödsfall YYYY-YYYY. Födelseår kan anges för alla upphovspersonsroller (författare, redaktörer etc). I de fall där personID saknas förenklar födelseår igenkännande.
SwePub MODS:	13.1.1 Name part
Analysbehov:	Inget analysbehov har uttryckts.

Affilieringar

SwePub-definition:	Uppgift om affiliering avser den organisationstillhörighet som anges i publikationen.
Användning:	Obligatoriskt. <i>Uppgift om affiliering är obligatorisk information för den egna organisationens upphovspersoner, samt för upphovspersoner affilierade till lärosäte/organisationer utanför Sverige.</i>
Praxis och validitet:	Angivelse av IDn och affiliering görs enligt följande: <ul style="list-style-type: none"> • Uppgift om affiliering är obligatorisk information för den egna organisationens upphovspersoner. <ul style="list-style-type: none"> • För externa upphovspersoner från Sverige är angivelse av deras affiliering och IDn frivilligt, eftersom dessa data fås i poster från de andra lärosätena. • För externa upphovspersoner med affiliering till ett utländskt lärosäte skall land uppges som affiliering, för upp till 10 personer³. För externa upphovspersoner från andra svenska lärosäten behöver inte affiliering anges. Land uppges utifrån landsregister⁴. <p>Affilieringen skall gälla den organisation som personen är affilierad till i publikationen. Om sådan affiliering saknas, skall uppgiften gälla den</p>

³ Enligt VR för att kunna göra internationella samarbetsanalyser.

⁴ Landsregister upprättas inom projektet *Vidareutveckling av SwePub* under 2015.

	<p>organisation där personen är anställd vid publiceringstillfället. Med publiceringstillfälle avses det datum som uppgetts som utgivningsår i publikationen.</p> <p>I de fall en författares reprint-adress och affiliering skiljer sig åt i publikationen, (d.v.s. när författaren har hunnit byta organisation sedan manuskriptet accepterades och reprint-adressen går till det nya organisationen) skall affilieringen användas. Kontroll av korrekt affiliering är av stor vikt eftersom det påverkar fraktioneringen.</p> <p>Om flera tillhörigheter anges för den enskilde personen i publikationen, skall alla anges som affiliering. Vid registrering av flera affilieringar per person, t.ex. ett lärosäte samt en sjukhusorganisation, kommer detta att påverka fraktioneringen.</p> <p>Undantag är centrumbildningar, som anges i eget fält skilt från andra organisationer, och inte påverkar fraktioneringen.</p> <p>Vid formulering av organisationers namn vid affiliering, skall KB/VR:s auktoritetsregister användas⁵.</p> <p>Lärosäten</p> <p>Affiliering för ett registrerande lärosäte skall minst ligga på högsta nivån d.v.s. lärosätets. Affiliering på fakultets- och institutionsnivån är frivillig, precis som affiliering för externa upphovspersoner. Flera lärosäten använder institutionsnivån lokalt vid t.ex. fördelning av medel eller för att visa upp publikationer från den egna institutionen. Behovet av lärosätetsnivå avser de nationella behoven.</p> <p>Sjukhus</p> <p>Lärosätena får ett ansvar att få med alla publikationer kopplade till universitetssjukhus. Affiliering till universitet och/eller universitetssjukhus skall anges såsom angiven i publikationen. VR avser att tillräkna universitetssjukhusens publikationer och fraktioner till det anknutna lärosätet i sina analyser och i FOKUS.</p> <p>Centrumbildningar</p> <p>Organisatorisk överskridande strukturer, exempelvis centrumbildningar, kan anges som affiliering ifall det anges i publikationen.</p> <p>Vid analyser av organisationsöverskridande centrumbildningar anmäler centrumbildningen sig till KB/VR:s auktoritetsregister och får en unik identifierare för centrumbildningen, som alla som registrerar publikationer från centrumbildningen kan använda som en extra affiliering utöver den ordinarie organisationsaffilieringen.</p> <p>Vid formulering av centrumbildningars namn, skall KB/VR:s auktoritetsregister användas.</p>
--	--

⁵ Auktoritetsregistret skall innehålla både svenska och utländska organisationer och gäller för alla typer av organisationer. Affiliering är det som är viktigt för analyser inför resursfördelning och därmed måste felaktigheterna minimeras med auktoriserade namnformer.

	<p>Centrumbildningar räknas inte med i fraktionering.</p> <p>Länder</p> <p>För att möjliggöra analyser kring internationella samarbeten registreras landstillhörighet för internationella upphovspersoner (d.v.s. från andra länder än Sverige).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Landstillhörighet behöver ej registreras för publikationer som finns i databasen Web of Science, där dessa data redan finns tillhands vid analyser. • För publikationer utanför Web of Science anges landstillhörighet för upp till 10 länder (fler går bra, men då som lokal praxis att alla länder ska uppges). Antalet tio länder har angetts för att uppgiften inte ska fraktioneras och därför ej behöver vara komplett, utan ska ses som en kompletterande kvalitetsindikator kring samarbeten. Samarbeten mellan elva länder visar på en hög grad av internationellt samarbete. Inom de ämnen (humaniora och samhällsvetenskap t ex) som är dåligt representerade i Web of Science är samarbeten mellan mer än elva länder dessutom sannolikt ovanliga. • Landet Sverige skall ej registreras. <p>Land uppges utifrån landsregister⁶.</p>
SwePub MODS:	13.1.3. Affiliation, 13.1.4. Affiliation, non-organisational, 13.2.1 Affiliation
Analysbehov:	Viktigt vid analys och för att mäta organisationens aktiviteter. Fältet Affiliering till lärosäte via organisationsidentifierare har angetts relevant för analysbehov inom FOKUS.

PersonID

SwePub-definition:	Uppgift om ett unikt ID som identifierar upphovspersonen.
Användning:	<p>PersonalID</p> <p>Det är obligatoriskt att leverera lärosäteslokalt personalID för lärosätets egna upphovspersoner. Obs! Undantag från kravet gäller endast för lärosäten som inte använder personalID och för personer (t.ex. gästforskare) som inte har lokalt personalID.</p> <p>ORCID</p> <p>Det är obligatoriskt att leverera ORCID i de fall lärosätet använder dessa, för lärosätets egna upphovspersoner för att säkra kvalitet och ge forskare bättre möjlighet att återanvända information om sina publiceringar exempelvis vid projektansökningar, där ORCID kommer användas som nyckel.</p> <p><i>Det är en stark rekommendation att införa och använda ORCID för lärosätets egna upphovspersoner.</i></p>

⁶ Landsregister upprättas inom projektet *Vidareutveckling av SwePub* under 2015.

	<p>Frivilligt att leverera andra IDn än ORCID och personalID.</p> <p>Exempelvis kan inte ett ResearcherID ersätta leverans av personalID och/eller ORCID.</p> <p>För upphovspersoner som inte tillhör den egna organisationen är angivelse av personID frivilligt.</p> <p>För personal utan personalID rekommenderas att ange ORCID.</p>
Praxis och validitet:	<p>ORCID skall anges med en 19 tecken lång sträng enligt formatet XXXX-XXXX-XXXX-XXXX, d.v.s. inte med prefix i form av en länk.</p> <p>Kontrollera för felskrivningar.</p>
SwePub MODS:	13.1 Person name, identifier and affiliation, 13.1.2 Person identifier ORCID
Analysbehov:	Det finns ett beslutat krav på ORCID inom Prisma ⁷ , som visserligen inte är en del av analysen, men som utgör en viktig komponent inom forskningens ekosystem.

Roll

SwePub-definition:	Uppgift om roll för upphovsperson som är ansvarig för det intellektuella eller konstnärliga innehållet.
Användning:	Obligatoriskt.
Praxis & validitet:	<p>I SwePub idag används i praktiken endast rollerna författare, redaktör och översättare. Detta kommer sannolikt att förändras i takt med att forskning på konstnärlig grund kommer in i SwePub.</p> <p>Roller specificeras utifrån utförliga listan av MARC-relators, http://loc.gov/marc/relators/relaterm.html. Alla roller kan användas för upphovspersoner och användes i enlighet med definitionerna ovan (följ länken).</p> <p>Observera att 'pbl' är öronmärkt för information om postens utgivning, samt fältet 'cre' som märker upp roller kring upphovspersoner.</p> <p>Författare räknas alltid vid analys, redaktörer räknas för vissa publikationstyper. Övriga roller märks upp särskilt med rollen 'cre' för medräkning vid analys och antal upphovspersoner (se MODS formatspecifikation). I takt med att nytt innehåll kommer in till SwePub kan vi sätta praxis för vilka andra roller som skall medräknas vid analys.</p>
SwePub MODS:	13.1.5 Role, 13.1.5.1 Role Term, 13.2.2 Role, 13.2.2.1 Role term, 13.3.2 Role, 13.3.2.1 Role Term
Analysbehov:	Fältet har en relation till Antal upphovspersoner (creatorCount), d.v.s. information om antalet upphovspersoner som skall användas vid analys. Se dess definition för information om hur roller skall användas vid beräkning av antalet upphovspersoner och vid fraktionering.

⁷ Prisma är det gemensamma ansökningsystemet för Vetenskapsrådet, Forte och Formas utlysningar.

Antal upphovspersoner

SwePub-definition:	Uppgift om antal upphovspersoner (ett numeriskt värde).
Användning:	Obligatoriskt för upphovspersoner som skall medräknas i analys.
Praxis & validitet:	<p>För att skapa detta värde kan de lokala publikationsdatabaserna ha olika förhållningssätt till hur siffran tas fram, en del gör detta manuellt andra maskinellt beroende på huruvida alla upphovspersoner registreras i posten eller ej. Följande berör inmatning/praxis och manuell uträkning:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Summan skall avse de personer som har upphovsrätt för det intellektuella eller konstnärliga innehållet i publikationen och levereras som ett numeriskt värde större än 0. • Angående relationen till upphov för verk och delverk. Totalsumman avser endast delverket i de fall det ingår i ett större verk (t.ex. ett bokkapitel, ett bidrag i en utställningskatalog eller ett paper), d.v.s. den nivå som beskrivs vid det givna tillfället. På motsvarande sätt skall t.ex. endast antalet redaktörer anges för en antologi och de bidragsgivande författarna på kapitelnivå medräknas inte. För att deras redaktörskap skall kunna användas i analys behöver samlingsverket levereras i en separat post. <p>För lärosäten som väljer att tekniskt implementera ett automatiskt räkneverk räknas antal upphovspersoner utifrån rollerna 'aut', 'edt' som redaktör för samlingsverk, proceedings och rapporter och 'cre'.</p>
SwePub MODS:	14 Creator count
Analysbehov:	I samband med analys och särskilt resursfördelning fraktioneras antalet upphovspersoner. I uppkomna fall, särskilt för artiklar inom fysik, har antalet författare varit såpass stort att alla författare inte kunnat uppges. Därför införs ett fält med summan av antalet upphovspersoner.

Organisation som upphov

SwePub-definition:	Uppgift om namn för en organisation som är ansvarig för det intellektuella eller konstnärliga innehållet.
Användning:	Se upphovsperson.
Praxis & validitet:	<p>Organisationsnamnet anges om ingen person finns som upphovsuppgift till en publikation, men kan också stå som upphovsuppgift tillsammans med en person.</p> <p>Namnet på organisationen skall skrivas i den form som är angiven i publikationen.</p>

	Födelseår och personID skall ej anges för organisationer.
SwePub MODS:	13.2 Organisation as author, 13.3 Organisation as originator, 13.3.1 Name Part
Analysbehov:	Inget analysbehov har uttryckts.

Uppgifter om outputs, publikationer och värdpublikationer

Titel

SwePub-definition:	Ord eller fras som namnger ett verk.
Användning:	Obligatoriskt.
Praxis & validitet:	Anges som det står i publikationen. Under- och alternativtitel anges för sig. Återspeglning av versaler i ord i amerikanska titlar kan anges utifrån lokal praxis.
SwePub MODS:	6 Title and subtitle, 6.1 Title
Analysbehov:	Information ligger inte till grund för analys, men är viktig information för att presentera och belägga en publikation.

Undertitel

SwePub-definition:	Undertitel.
Användning:	Obligatoriskt om applicerbart.
Praxis & validitet:	Anges som det står i publikationen och skall alltid föregås av en huvudtitel. Anges i separat fält (alternativt med ':' eller '-'). Återspeglning av versaler i ord i amerikanska titlar kan anges utifrån lokal praxis.
SwePub MODS:	6.2 Subtitle
Analysbehov:	Information ligger inte till grund för analys, men är viktig information för att presentera och belägga en publikation.

Alternativ titel

SwePub-definition:	Alternativ titel.
--------------------	-------------------

Användning:	Frivilligt.
Praxis & validitet:	Anges som det står i publikationen. Återspeglning av versaler i ord i amerikanska titlar kan anges utifrån lokal praxis. Undertitel anges i separat fält (alternativt med ‘:’ eller ‘-’).
SwePub MODS:	6 Title and subtitle, 6.1 Title type="alternative"
Analysbehov:	Information ligger inte till grund för analys, men är viktig information för att presentera och belägga en publikation.

Utgivningsdatum

SwePub-definition:	Med utgivningsdatum avses det år ett arbete publicerats och offentliggjorts.
Användning:	Obligatoriskt om applicerbart.
Praxis & validitet:	Anges som det står i publikationen, enligt formatet YYYY. I de fall inget utgivningsdatum finns angett och verket skall ingå i analysunderlag behöver ett troligt datum för offentliggörandet anges, eftersom uttagen görs baserat på år. Om materialet är helt utgivet vid inmatningstillfället anges detta i fältet publiceringsstatus . I de fall status sätts till andra värden än “published” behöver utgivningsdatum inte anges. Dessa poster medtas inte heller i analys. För publikationer av typen dagstidning uppges datum enligt formatet YYYY-MM-DD.
SwePub MODS:	16 Publication date and publisher, 16.1 Publication date
Analysbehov:	Informationen kring utgivningsår ligger till grund för det tidsspänn som analys görs på.

Utgivare

SwePub-definition:	Uppgift om utgivande förlag.
Användning:	Obligatoriskt om applicerbart.
Praxis & validitet:	Förlagsnamn skall i första hand anges som i kanallistan så att de matchar exakt. Saknas förlaget i listan anges förlagsnamnet som i publikationen. Ibland är det oklart vad som egentligen är ett förlag och vad som är officiell utgivning. Inom forskningspublicering är det oftast universitet, organisationer eller konferensansvariga som uppges i verken när det inte är officiella förlagsnamn.
SwePub MODS:	16.2 Publisher
Analysbehov:	Ingår i publikationskanallistan.

Värdpublikationens titel

SwePub-definition:	Uppgift om det omgivande verk en artikel eller ett bokkapitel ingår i.
Användning:	Obligatoriskt om applicerbart.
Praxis & validitet:	Tidskriftstitel skall anges som i kanallistan. Saknas titeln i listan ange som i publikationen. Utskriven titel föredras framför förkortningar vid angivande av tidskriftstitel.
SwePub MODS:	17 Source, 17.1 Journal or book as source, 17.2 Series as source, 17.3 Source title
Analysbehov:	Koppling till auktoriserad kanallista har angetts relevant för analysbehov inom FOKUS. Kanalen matchas mot kanallistan i första hand via ISBN och ISSN.

Outputs

SwePub-definition:	Output-/publikationstyp.
Användning:	Obligatoriskt.
Praxis & validitet:	<p>Följande outputs är valbara:</p> <p>För definitioner, se https://drive.google.com/file/d/oByeGRYpSSPV_OUYwX2pDbllpWUo/view?usp=sharing</p> <p>Kategoriseringen av forskningsoutput är utformad för att i största möjliga mån följa CASRAI. Det innebär att SwePubs tidigare publikationstyper har omarbetats och förändrats. Detta skapar möjligheter för ett nationellt ekosystem för forskningsinformation, och i viss mån även möjligheter för den enskilde forskaren att återanvända data i internationella sammanhang. I enlighet med CASRAI har vi delat upp output från forskning i fem olika sektioner:</p> <ul style="list-style-type: none"> • output för konstnärliga arbeten, • (textbaserade) publikationstyper, • konferensbidrag, • immaterialrätt, samt • övrig output. <p>Ett antal av CASRAIs outputs har inte tagits med inom SwePub⁸, men en översyn kan behövas, för eventuellt införande av nytt innehåll.</p> <p>Mappningstabell mellan SwePubs tidigare publikationstyper och nya</p>

⁸ Det gäller Newsletter Article, Supervised Student Publication, Research Tool, Manual, Online Resource, Web Site, Test, Licenses, Disclosures, Registered Trademarks, Technical Standards, Spin-off Companies, Research Techniques, Inventions, samt Litigations.

	outputs finns här https://docs.google.com/document/d/15wFPSPfC63DLgmOcsf17xAmi5YjKxE1wL3Fti-pTK2I/edit?usp=sharing .
SwePub MODS:	10.1 Publication type, 10.2 Output type
Analysbehov:	För att möjliggöra analys på publikationstyper. I analys-sammanhang har behov av att särskilja monografier och rapporter lyfts fram. Samlingsverk kan matchas mot kanallistan. Tidskriftsartiklar är ett vanlig uttag vid analyser. I samma tidskrifter/kanaler publiceras även översiktsartiklar, recensioner, letter, editorials m.m. som man vill kunna särskilja från artiklarna.

Identifikatorer för output och kanaler

SwePub-definition:	Identifikatorer som är unika för resursen eller dess värdpublikation. Dessa identifikatorer används för åtkomst till innehållet alternativt till poster som beskriver dem i olika från publiceringsdatabasen externa system.
Användning:	Obligatoriskt om applicerbart.
Praxis och validitet:	För att säkerställa att publikationer, konferensbidrag och konstnärlig forskning kan identifieras skall unika ID:n kopplade till objektet uppges i de fall de existerar och är tillgängliga vid granskningstillfället (för outputs som har status <i>published</i>). I de fall det gäller en publikation/output som är en del av en värdpublikation/ett relaterat objekt (t.ex. artikel som del i tidskrift eller konstverk som del av en utställning) skall outputens ID och det relaterade objektets ID anges för sig på underliggande och övergripande nivå, i separata fält. IDn skall anges utan prefix såsom WoS eller ISBN. Felskrivning ökar risk för dubletter. Publikationsnivå De IDn som identifierats som särskilt viktiga för deduplicering, åtkomst och länkning till andra databaser vid analys är: <ul style="list-style-type: none"> ● Digital Object Identifier (doi) ● ISI ID⁹ (isi) <i>Läggs till posten lokalt vid automatisk import från Web of Science.</i> <ul style="list-style-type: none"> ● ISBN (isbn) ● PubMed ID (pmid)

⁹ Varje publikation som indexerats i Thomson Reuters databas Web of Science tilldelas ett 15-siffrigt ID-nummer. Detta nummer utgör en unik identifierare av en publikationspost och benämns ofta som Thomson ID, ISI ID eller UT-nummer.

	<ul style="list-style-type: none"> • Scopus ID (scopus) • Patentnummer (patent_number) <p>Libris-/WorldCat-ID anges i de fall andra IDn saknas.</p> <p>Värdpubliceringsnivå</p> <ul style="list-style-type: none"> • ISSN (issn) <p>Print ISSN och eISSN registreras separat i upprepningsbart fält för ISSN.</p> <ul style="list-style-type: none"> • ISBN (isbn) • Digital Object Identifier (doi) <p>Libris-/WorldCat-ID anges i de fall andra IDn saknas.</p>
SwePub MODS:	5 Resource identifiers, 17.4 Source identifiers
Analysbehov:	<ul style="list-style-type: none"> • ISBN och ISSN skapar kopplingen mot de kanalregister som ligger till grund för kanaler inom FOKUS-modellen. • ISI-ID behövs för publikationer som är registrerade i WoS och som skall ingå i citeringsanalyser. ID:na utgör en viktig identifierande komponent vid utbyte av postinformation mellan olika system i samband med bibliometriska analyser baserade på data från WoS. När data från två olika källor skall sammanföras görs detta genom att publikationsposternas UT-nummer matchas mot varandra. • Identifierare som DOI (och OA-länkar), som går direkt till publikationen där den finns utgiven, behövs för att underlätta åtkomst för bedömningspaneler i FOKUS. • Övriga identifierare kommer tillsammans med ovanstående att användas för att stödja länkning och dubblethantering.

Volym

SwePub-definition:	Uppgift om publikationens volym.
Användning:	Obligatoriskt om applicerbart.
Praxis & validitet:	Anges som ett numeriskt värde.
SwePub MODS:	17.5 Source volume, issue and pages, 17.5.1 Source volume and issue
Analysbehov:	Inget behov har uttryckts inom FOKUS, däremot relevant inom Prisma.

Sidor/sidantal/artikelnummer

SwePub-definition:	Uppgift om sidantal, sidor och artikelnummer.
Användning:	Obligatoriskt om applicerbart.
Praxis & validitet:	<p>Sidor</p> <p>För del i verk (t.ex. artikel i tidskrift, kapitel i bok) anges start- och</p>

	slutsidans numeriska värden. Sidantal Ett numeriskt värde för totalt antal sidor anges för hela verk, t.ex. författad bok. Artikelnummer För artiklar i tidskrifter som inte använder paginering, utan istället artikelnummer, anges dessa här. Validitet Anges endast om sidantal är entydigt angivet i publikationen eller om lärosätet har lokal praxis kring fältinnehållet.
SwePub MODS:	17.5.1 Source volume and issue: "The detail type citation with caption is to be used as an alternative to detail type volume/issue and extent when splitting over several elements is impractical." 17.5.2 Source start and end page
Analysbehov:	Inget behov har uttryckts inom FOKUS, däremot relevant inom Prisma.

Nummer

SwePub-definition:	Uppgift om nummer på publikationen, t.ex. tidskriftsnummer.
Användning:	Obligatoriskt om applicerbart.
Praxis & validitet:	Anges som ett numeriskt värde.
SwePub MODS:	17.5.3 Source part
Analysbehov:	Inget behov har uttryckts inom FOKUS, däremot relevant inom Prisma.

Serie

SwePub-definition:	Uppgift om dokumentet ingår i en serie.
Användning:	Obligatoriskt om applicerbart.
Praxis & validitet:	Utskriven titel föredras framför förkortningar vid angivande av serie.
SwePub MODS:	17.2 Series as source, 17.3 Source title
Analysbehov:	Inget behov har uttryckts inom FOKUS, däremot relevant inom Prisma.

Publiceringsstatus

SwePub-definition:	Anmärkningar rörande dokumentets status.
--------------------	--

Användning:	<p>Det är obligatoriskt att märka upp material som är 'Preprint', 'Submitted', 'Accepted', 'In press' och 'Epub ahead of print/Online first'.</p> <p>Det är frivilligt att märka om publikationen är 'Published'.</p>
Praxis & validitet:	<p>De mesta material som registreras och skickas till SwePub är publicerat. Men, eftersom det inte gäller allt behöver vi definiera hur undantagen skall hanteras.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material som markerats med 'published', alternativt utan anmärkning om publiceringsstatus (för bakåtkompatibilitet och för att inte skapa onödig metadata) medtas vid analys. <p>Några av dessa statusbeteckningar är nya och förändrade, och används enligt följande:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Preprint</i> – är för att tillåta t.ex. fysikerna att lägga sitt material både lokalt och i SwePub (synliggörande). • <i>Submitted, Accepted och In press</i> – används framförallt för delar i sammanläggningsavhandling, övriga publikationer läggs in vid publicering eller annat offentligt tillgängliggörande. • <i>Epub ahead of print/Online first</i> – är begrepp som vissa tidskrifter använder när artiklar görs tillgängliga innan tidskriftsnumret de skall in i är färdiggjort. I SwePub betraktas publikation med denna status opublicerad oavsett hur komplett metadata är i övrigt. • <i>Published</i> – artiklar och allt annat med beständiga bibliografiska uppgifter på plats (sidantal, nummer, volym etc), d.v.s. med information som behövs för analys men också när man exempelvis skall referera. <p>Lokal praxis gäller för hur man hanterar poster som ändrar status. En del låter den tidigare versionen ligga kvar och matar in nya poster för den utgivna publikationen så att det finns flera poster som beskriver en och samma publikation. Andra märker om samma post med ny information allteftersom publikationen ändrar status och tilldelas sidnumrering, volym, nummer etc. Om inte särskilda lokala skäl föreligger skall den befintliga posten uppdateras med information allteftersom publikation får mer beständiga utgivningsuppgifter och tidigare versioner inte levereras till SwePub.</p>
SwePub MODS:	12 Publication status
Analysbehov:	Publicerat material ingår i fördelningsmodellens fokus och vi behöver kunna särskilja publicerat och annat material.

SwePub-definition:	Uppgift om språk för det huvudsakliga intellektuella innehållet.
Användning:	Obligatoriskt.
Praxis & validitet:	Språk kopplas till ISO språkkoder enligt ISO 639-3 eller ISO 639-2b.
SwePub MODS:	9 Language, 9.1 Language term
Analysbehov:	Inget behov har uttryckts inom FOKUS, däremot relevant inom Prisma.

Utgivningsort

SwePub-definition:	Uppgift om förlags-/utgivningsort.
Användning:	Frivilligt.
Praxis & validitet:	Anges som det står i publikationen.
SwePub MODS:	16.3 Place
Analysbehov:	Inget analysbehov har uttryckts. Denna information kommer in via kanalregistret, för däri ingående publikationer.

Medietyp

SwePub-definition:	Beskrivning av medietyper.
Användning:	Frivilligt.
Praxis & validitet:	Medietyper anges som <i>values</i> i MODS typeOfResource: <ul style="list-style-type: none"> ○ text (O) ○ cartographic (O) ○ notated music (O) ○ sound recording-musical (O) ○ sound recording-nonmusical (O) ○ still image (O) ○ moving image (O) ○ three dimensional object (O) ○ software, multimedia (O) ○ mixed material (O) <p>Följ länken http://www.loc.gov/standards/mods/v3/mods-userguide-elements.html#typeofresource för definitioner.</p>
SwePub MODS:	20 Resource type
Analysbehov:	Inget analysbehov har uttryckts.

Åtkomst till fulltext

SwePub-definition:	Container för information relaterad till åtkomst av fulltexten/objektet.
Användning:	Obligatoriskt om applicerbart.
Praxis & validitet:	<p>En länk till ett lärosätes arkiv kan antas vara mer beständig och föredras i Vetenskapsrådets uppföljning av open access-publicering, varför dessa förordas att anges i första hand. Fler länkar kan anges vid lokala behov, eller i de fall det t.ex. krävs av utgivaren.</p> <p>Länk till fritt tillgänglig publikation i publiceringsdatabas</p> <p>Om denna länk går till den lokala publiceringsdatabasen skall denna anges som primär länk ("primary"). Fältet indikerar s.k. grön open access och är en kvalitetsindikator att länken går till ett lärosätes arkiv, snarare än till öppna internet. Innehållet i publikationen bör i största möjliga mån vara densamma som i den publicerade versionen, d.v.s. efter sakkunniggranskning eller redaktionellt arbete men beroende på tidskriftens krav oftast utan tidskriftens logotyp och paginering (gäller ej preprints, se Publiceringsstatus).</p> <p>Länk till fritt tillgänglig publikation på internet</p> <p>För länkar som inte går till en publiceringsdatabas anges detta som "free". Det innebär att innehållet är fritt tillgängligt på internet, men inte i en databas som lärosätet/myndigheten har kontroll och ansvar för.</p> <p>Länk till publikationer med restriktioner och embargotid innan de blir fritt tillgängliga</p> <p>Vid embargo anges slutdatum för embargo i formatet YYYY-MM-DD tillsammans med information om "free"/"primary".</p> <p>Länk till publikation på internet</p> <p>I de fall åtkomsten inte är gratis (eller okänd) anges endast länken (d.v.s. utan "free"/"primary").</p> <p>Angående validitet och ansats vid kontroll: Om länk till fulltext finns tillgänglig vid granskningstillfället, läggs den till. Beroende på lokala rutiner kan själva upphovspersonen, som oftast har vetenskap om publikationens tillgänglighet, eller SHERPA/RoMEO http://www.sherpa.ac.uk/romeo/, användas som källa för verifiering att fulltexten får eller kan finnas fritt tillgänglig.</p>
SwePub MODS:	18. Location and accessibility, 18.1 URL
Analysbehov:	Viktig information för uppföljning av open access-publicering.

Fysisk beskrivning

SwePub-definition:	Fysisk beskrivning av objektet, t.ex. "1 bordsduk : blå- och vitrutig ; 90 x 90 cm".
--------------------	--

Användning:	Frivilligt.
Praxis & validitet:	Språkkod kan användas. Används inom profilen för konstnärlig forskning, se Bilaga 1. Beskrivningsmodell för konstnärlig output.
SwePub MODS:	19.2 Physical extent
Analysbehov:	Relevant för bedömning av konstnärlig output.

Ämne

SwePub-definition:	Kontrollerade ämnesord enligt SCB/UKÄs ämnesvokabulär.
Användning:	Obligatoriskt.
Praxis & validitet:	<p>Ämnesklassificering sker utifrån SCB/UKÄs standard för indelning av forskningsämnen¹⁰.</p> <p>Klassificeringen skall beskriva innehållet i publikationen. I de fall ämnet är svårt att belägga kan man söka stöd till exempel i</p> <ul style="list-style-type: none"> • Söka stöd i hur publikationen har ämnesklassificerats av andra instanser, t.ex. WoS¹¹. • Värdepublikationens ämnesklassificering i databaser och kataloger. • Närma sig klassifikationen av innehållet genom att undersöka författarnas organisationstillhörigheter. • Söka hjälp hos forskaren kring vilken ämnesklassificering som är lämpligast för dennes forskning. Samtidigt har personalen i biblioteket oftast en god överblick kring helheten i ämnesvokabulären och ett samarbete dem emellan är önskvärt. <p>Den slutliga kravställningen kring skarp användning av ämnesklassificeringen för prestationsbaserad medelstilldelning styrs av huruvida FOKUS-modellen införs. I denna aggregeras klassifikationerna till 24 forskningsområden.</p> <p>Lärosätena behöver vara uppmärksamma på hur de olika ämnena fördelas på antingen tre- eller femsiffrig nivå inom det slutgiltiga förslaget inom FOKUS så att publikationerna hamnar i rätt bedömningspaneler (dessa baseras på de 24 forskningsområdena). I nuläget behövs femsiffrig nivå för konst och medicinområdet.</p> <p>Klassifikation av publikationerna på fler ämnesområden på femsiffernivån går bra, förutsatt att de inte genererar fler än totalt tre</p>

¹⁰ Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011

http://www.scb.se/Grupp/Hitta_statistik/Forsta_Statistik/Klassifikationer/_Dokument/Standard-f%C3%B6r-indelning-av-forsknings%C3%A4mnen-uppdaterad-20121218.pdf

¹¹ Web of Science Subject Headings med länkar till index över WoS-tidskrifter med ämnesklassificering http://incites.isiknowledge.com/common/help/h_field_category_wos.html. Mappning mellan *OECD Field of Science and Technology* (FOS) klassifikation (som SCB/UKÄ-kategorierna är baserade på) och *WoS Subject Headings* finns på: http://incites.isiknowledge.com/common/help/h_field_category_oecd_wos.html.

	<p>placeringar inom olika forskningsområden. FOKUS önskemål är att varje publikation skall klassas i minst en och högst tre olika ämneskategorier för medräkning vid analys.</p> <p>Under varje forskningsämnesområde på en-siffernivå finns en kategori som heter 'annan', t.ex. <i>Annan humaniora</i>. Den rekommenderas att användas enbart när forskningsämnet inte har en självklar hemvist bland de övriga ämneskategorierna på tre- eller femsiffernivå.</p>
SwePub MODS:	8.1 Subject classification according to Swedish research subjects standard
Analysbehov:	Fältet har angetts relevant för analysbehov inom FOKUS.

Nyckelord

SwePub-definition:	Nyckelord som beskriver ämnesinnehåll.
Användning:	Frivilligt.
Praxis & validitet:	Språkattribut kan läggas till texten vid behov. Lärosätena kan fritt bestämma vilka nyckelord som levereras.
SwePub MODS:	8.2 Keywords
Analysbehov:	Inget behov uttalat, framförallt användbart vid sökning och för att i förväg få en bild av det längre innehållet.

Abstract

SwePub-definition:	Ett referat av verkets innehåll.
Användning:	Frivilligt.
Praxis & validitet:	Språkattribut kan läggas till texten vid behov.
SwePub MODS:	7 Abstract
Analysbehov:	Användbart för att i förväg få en sammanfattning av innehållet.

Anmärkningar

SwePub-definition:	Eventuella anmärkningar rörande dokumentet.
Användning:	Frivilligt.
Praxis & validitet:	Språkattribut kan läggas till texten vid behov.
	Används inom profilen för konstnärlig output, se Bilaga 1. Profil för konstnärlig output .
SwePub MODS:	21 Notes

Analysbehov:	Relevant för bedömning av konstnärlig output.
--------------	---

Innehållsmärkning

SwePub-definition:	Elementet används kompletterande till publikationstyperna i SwePub för att beskriva deras kvalitetsgranskning och målgrupp.
Användning:	Obligatoriskt.
Praxis & validitet:	<p>De nivåer som skall användas är:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sakkunniggranskat. Avser att publikationen genomgått granskning av oberoende sakkunniga vars samlade bedömning avgör om publikationen uppfyller tillräckliga krav på vetenskaplig kvalitet för att accepteras för publicering. • Övrigt vetenskapligt. Avser att publikationens innehåll är av vetenskaplig karaktär och riktar sig mot vetenskapssamhället men ej genomgått refereegranskning. • Övrigt (populärvetenskap, debatt). Avser att publikationens innehåll är av populärvetenskaplig karaktär och riktar sig mot allmänheten. Även debattinlägg räknas hit. <p>Information om innehållsmärkning kommer även fortsatt att vara ett obligatoriskt fält för bakåtkompatibilitetens skull i söktjänsten, men vikten av säkrad och korrekt information minskar betydligt, vilket gör att praxis blir att <i>lärosäten skall fortsätta att redovisa informationen, men kan, i den mån man vill, lätta på kraven om att fingranska detta</i> och i större mån låta t.ex. forskarens bedömning vägleda i valet, beroende på lokala behov/analysbehov.</p> <p>För analys kommer kanallistan att avgöra vilka publikationer som ligger till grund för resursfördelningen, inte hur de enskilda publikationerna är sakkunniggranskade.</p> <p>Här kan det enskilda lärosätet avgöra vilken korrekthetsgrad de vill uppnå, det är sedan tidigare en mycket svår bedömning att göra och felmarginalerna har alltid riskerat att bli stora.</p>
SwePub MODS:	11 Content type
Analysbehov:	Kvalitetsbedömningen görs på kanalnivå, istället för med hjälp av information om dess sakkunniggranskning.

Information om kontrakt, projekt, program och strategiska initiativ - dess namn och IDn

SwePub-definition:	Information om kontrakt, projekt, program och strategiska initiativ - dess namn och IDn.
--------------------	--

Användning:	Frivilligt.
Praxis & validitet:	SweCRIS ¹² kommer att innehålla en auktoritetslista över IDn, dessa skall registreras tillsammans med kontraktsID, namn och affiliering. För EU-finansierade projekt rekommenderas affiliering vid EU Community Research and Development Information Service - Cordis. Övriga projekt och initiativ skall ha affiliering vid lärosätet.
SwePub MODS:	15 Contracts, projects, programmes and strategic initiatives, 15.1 Contract, project and programme "affiliation"
Analysbehov:	För att möjliggöra analys av projekt, program och strategiska initiativ.

¹² SweCRIS är en nationell databas över bidragsfinansierad forskning, www.swecris.se.

Bilaga 1. Profil för konstnärlig output

Konstnärlig output ska nu ingå i SwePub. Tidigare har den icke-textuella outputen ofta hamnat som publikationstypen *övrigt* med en särskild flaggning för *konstnärlig forskning*. Nu har ett förslag till detta innehåll framtagits under en särskild outputtyp för konstnärlig forskning, medan textbaserad forskning om konst registreras under de sedan tidigare befintliga, men nu reviderade, kategorierna för publikationer, konferenser etc, tillsammans med sin flaggning. Outputtyperna ingår i elementet Outputs, som beskrivs i de föreliggande nationella riktlinjerna och introduceras i den konstnärliga profilen nedan.

Eftersom delar av materialet inte ingår i SwePub idag, har en särskild profil föreslagits att utprovas, av lärosätena som skall leverera data, så att Vetenskapsrådet bereds möjlighet att se innehållet på ett samlat sätt.

Profilen bygger på samma element som för övrig publicering. I det nedanstående föreslås en profil för ämnet, som stöd i vad beskrivningarna kan/skall innehålla.

Observera att det som beskrivs alltid är verket, inte dess dokumentation eller representation.

Titlar, under- och alternativtitlar
<p>Ord, benämning eller fras som namnger ett verk.</p> <p>Verk utan titel anges som “[Utan titel]”, detta för att fältet <i>titel</i> måste innehålla information vid leverans.</p> <p>För vidare information, se Titel.</p>
År
<p>Datum för offentliggörandet.</p> <p>Avser inte perioden för själva skapandet, utan anges i likhet med övrig output med det datum forskningen/konsten tillgängliggjorts offentligt.</p> <p>Ett enstaka år skall anges, för att hamna inom ett (och inte flera) år vid analyser. Har verket ställts ut över flera år anges det i beskrivningsfält.</p> <p>För vidare information, se Utgivningsdatum.</p>
Information om upphov, deras ID, affilieringar och antal upphovspersoner

Allmän praxis gäller, se avsnittet Uppgifter om upphov .
Ämne enligt SCB/UKÄ
I nuläget används koderna under 604 för att beskriva ämnet. VR överväger att föreslå att den nationella förteckningen över forskningsämnen ska justeras för att kunna urskilja forskning på konstnärlig grund. Förslaget blir då att konst blir en egen grupp på 3-siffernivå (e.g. 701) och heter Forskning på konstnärlig grund. Frågan ägs dock inte av VR utan av SCB/UKÄ. KB:s utveckling av SwePub-systemet kommer att ta in denna ämnesklassning i en kommande iteration när VR och UKÄ beslutat hur klassifikationen ska koda.
För vidare information, se Ämne .
Nyckelord
Allmän praxis gäller, se avsnittet Nyckelord .
Kanal
Information om var offentliggörandet skett (motsvarande publicerats). Till skillnad från övrig publicering/offentliggörande saknas en modell för listor över de kanaler som har sakkunniggranskning.
För vidare information, se praxis för Innehållsmärkning , Publikationsnivå och Värdpubliceringsnivå , som kan ligga till grund för att hitta rutiner inom ämnet vid dataleverans och för analys.
Outputs
För vidare information, se Outputs .
Fritextbeskrivning
Beskrivning av: <ul style="list-style-type: none"> • Fråge- eller problemställning som ligger till grund för verkets tillkomst. • Sammanhanget : verkets förhållande - dialog med, avstånd från/till - andra relevanta konstverk. • Sammanhanget : platsen och tidpunkten för verkets offentliggörande.
För vidare information, se Anmärkningar .
Länk till innehållet
För vidare information, se Åtkomst till fulltext .
Länk till post
Skall alltid anges (görs ofta automatiskt), men för ämnet föreslås länkar till dokumentation, recensioner

etc. också finnas tillgängliggjorda i posterna, som stöd vid bedömning och analys.

Abstract

För vidare information, se [Abstract](#).

Medietyp

Ritningar anges som “still images”.

För vidare information, se [Medietyp](#).

Information om kontrakt, projekt, program och strategiska initiativ - dess namn och IDn

För vidare information, se [Information om kontrakt, projekt, program och strategiska initiativ - dess namn och IDn](#).

Flaggning för textbaserad konstnärlig forskning

Särskilt flaggning för konstnärlig forskning som kategoriserats med andra outputtyper än de som är öronmärkta för konsten.

För vidare information, se [MODS 2.5](#), avsnitt 10.1.1.