

Indberetning til Danmarks Statistik ved xml-format

Ph.d.-studerende ved danske universiteter og kunstneriske uddannelsesinstitutioner

Nedenstående specifikation beskriver indberetningen af Ph.d.-studerende via en "system til system"-løsning, der anvender OIOXML-standardformat.

Hvilke studerende er omfattet?

Indberetningen omfatter alle ph.d.-studerende ved danske uddannelsesinstitutioner, herunder også afhandlinger indleveret til bedømmelse efter ph.d.-bekendtgørelsens §15, stk. 2 (selvstuderende) eller stk. 3 (udenlandske studerende, der har haft et studieophold ved institutionen i forbindelse med deres ph.d.-projekt).

Indberetningsfrist

Fristen for indberetningen til Danmarks Statistik er den
23.02.2024

Tællingsperiode

Indberetningen omfatter studerende der har været i gang med et Ph.d.-forløb inden for de sidste to kalenderår (tællingsperioden) forud for tællingstidspunktet, som er: **31.12.2023**.

Tællingsperioden er således normalt:

01.01.2022 – 31.12.2023.

Det betyder, at alle med afgang eller start inden for denne periode såvel som alle, der har været i gang i hele perioden er omfattet.

Dette gælder også afhandlinger, der i perioden er endelig bedømt efter bekendtgørelsens §15, stk. 2 eller stk. 3.

Selvom tællingen er årlig, indsamles der normalt vis for de to foregående år. Det vil altså sige, at seneste år bliver genindberettet det efterfølgende år. Dette sker af hensyn til (forhåbentlig få) forsinkede opdateringer i institutionernes registre, som på denne måde bliver rettet op det efterfølgende år.

Da vi i 2023 gennemfører en ændring af temaområderne (tidligere "strategiområder"), vil der undtagelsesvis kun blive indsamlet data for 2023 i 2023-tællingen. Det betyder, at for 2022-tællingen ikke være dobbeltdækning.

Tællingsperioden er således:

01.01.2023 – 31.12.2023.

Indhold

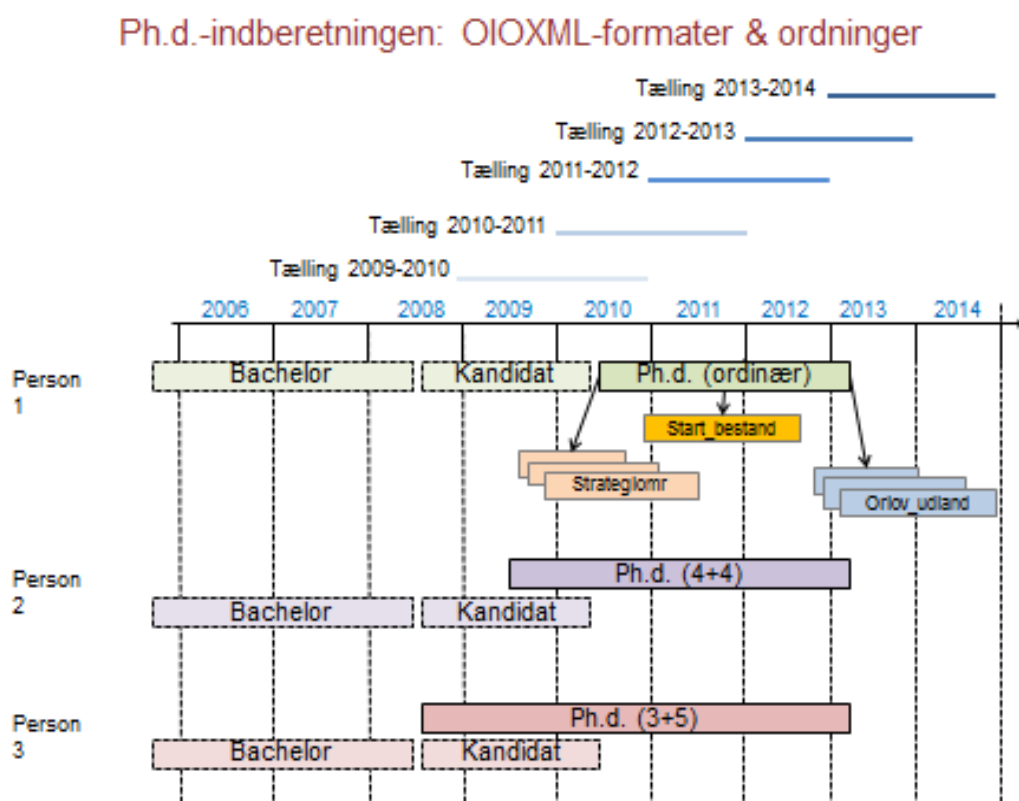
Der indberettes 3 formater:

1. For alle studerende gælder, at der indberettes formatet: Start_bestand, som er den grundlæggende registrering af ph.d.-projektet.
2. For studerende, der har tilgang i perioden, indberettes endvidere formatet: Temaområder, idet der indberettes en række for hvert temaområde og undertemaområde som ph.d.-projektet berører.
3. For studerende, der har afgang (med eller uden grad) i tællingsperioden, indberettes formatet: Orlov_udland, idet der indberettes en række for hver periode/hvert ophold, som er forekommet gennem hele ph.d.-forløbet

Formaterne for de indberettede variable er beskrevet nedenfor i Bilag 1: Indberetningsformater.

Brug af formater og ordninger

Figuren nedenfor søger at illustrere brugen af formaterne i forbindelse med en studerendes gennemførelse af et ph.d.-forløb.



Person 1 er på en ordinær 3-årig ph.d.-uddannelse.

Til tællingen 2009-2010 indberettes i forbindelse med starten på uddannelsen i 2010:

- Start_bestand, som er den grundlæggende registrering af ph.d.-projektet
- Temaområder, idet der indberettes en række (0, 1...n rækker) for hvert område projektet berører.

Til tællingen 2010-2011 gentages denne indberetning, idet evt. manglende indberetninger samles op.

Til tællingen 2011-2012 indberettes kun Start_bestand som en bekræftelse på at personen stadig er under uddannelse/i gang med projektet.

Til tællingen 2012-2013 indberettes i forbindelse med afslutningen af projektet yderligere afgangsuplysninger i Start_bestand og oplysninger om orlovsperioder mv. og udlandsophold i Orlov_udland, idet der indberettes en række for hver periode/hvert ophold (0, 1...n rækker).

Til tællingen 2013-2014 gentages indberetningen af oplysninger i Start_bestand og Orlov_udland for at fange forsinkede registreringer op.

Person 2 og 3 i figuren viser, hvordan ph.d.-uddannelsen placerer sig i forhold til bachelor og kandidatuddannelser, idet ph.d.-uddannelsen i begge tilfælde starter før kandidatuddannelsen er afsluttet. De to uddannelser integreres i et vist omfang, men indberettes som separate uddannelser:

- Kandidatuddannelsen indberettes som normalt via STADS-systemet til Videregående uddannelser
- Ph.d.-uddannelsen indberettes til ph.d.-tællingen som beskrevet her.

§15 stk. 2 eller stk. 3:

For studerende, der blot afleverer en afhandling til bedømmelse gælder, at det samlede sæt af oplysninger indberettes det år afhandlingen bliver endelig bedømt.

For disse studerende indberettes formatet Start_bestand med et reduceret sæt oplysninger (se nedenfor under: Valideringer) samt formatet Temaområder. Derimod indberettes ikke oplysninger om orlov og udlandsophold.

Også indberetningen af studerende efter §15 stk. 2 eller stk. 3 dobbeltdækkes året efter for at samle evt. manglende registreringer op.

Genstartere:

Studerende som er blevet indberettet med afbrudt uddannelse og som efterfølgende indleverer en afhandling indberettes som:

- §15 stk. 2, hvis der er tale om et nyt/ændret projekt, eller
- Som det gamle projekt med nye afgangsuplysninger

Ph.d.-forløbet

Der forekommer en række tidspunkter i indberetningen, som kan være lidt forvirrende. For at undgå misforståelser skitseres her, hvordan tiderne forholder sig til hinanden og beskriver ph.d.-forløbet.

Det normale ph.d.-forløb består af en indskrivningsdel (fra indskrivning til udskrivning) og en afleveringsdel (færdiggørelse/bedømmelse) fra udskrivning over indlevering og evt. genindlevering til tildeling af grad.

For studerende, der efter bekendtgørelsens §15 stk. 2 eller stk. 3 afleverer en afhandling til bedømmelser, består ph.d.-forløbet udelukkende af afleveringsdelen.

Nedenfor er datoerne opstillet i kronologisk rækkefølge:

Indskrivningsdato	Start på ph.d.-forløbet, som kan være: <ul style="list-style-type: none"> • Start på indskrivning ved den indberettende institution • Dato for optagelse af afhandling til bedømmelse for §15 stk. 2 og stk. 3
Udskrivningsdato	Dato for udskrivning.
Indleveringsdato	Dato for første indlevering. <ul style="list-style-type: none"> • <i>Denne dato kan være lig med udskrivningsdato eller senere.</i> <p><i>NB: For §15-studerende: Indleveringsdato=Indskrivningsdato</i></p>
Genindleveringsdato	Dato for (seneste) genindlevering af afvist afhandling
Slutdato	Dato for afslutning af ph.d.-forløbet: <ul style="list-style-type: none"> • Dato for tildeling af grad eller • Dato for afbrud (herunder dato for institutionsskift)

For alle ph.d.-forløb gælder at de løber fra indskrivningsdato til slutdato.

Udskrivningsdato og indleveringsdato hhv. genindleveringsdato indberettes når de foreligger i forbindelse med den årlige tælling og afventer ikke, at ph.d.-forløbet afsluttes.

Alle forløb skal have en slutdato. Denne vil i de fleste tilfælde være datoen for tildeling af grad. Hvis ph.d.-forløbet i stedet afbrydes/afsluttes uden grad, er det op til institutionen at vurdere, hvornår forløbet må anses for at være afsluttet. Slutdatoen kan således være den dato, hvor den studerende afbryder forløbet/skifter institution, eller det kan være en af institutionen tildelt administrativ dato for, hvornår institutionen anser aktiviteten på projektet for ophørt.

Hvis den studerende efterfølgende alligevel indleverer en afhandling til bedømmelse, kan dette indberettes som et § 15 stk. 2- forløb – eller den oprindelige registrering kan genaktiveres og indberettes igen

For studerende der har fået optaget en afhandling til bedømmelse jf. §15 stk. 2 og stk. 3 består ph.d.-forløbet udelukkende af afleveringsdelen som starter med indleveringsdato. Af praktiske grunde sættes indskrivningsdato = indleveringsdato selv om den studerende ikke reelt indskrives.

Indberetningsformat

Indberetningsformaterne skal være XML. Se nærmere i særskilt teknisk vejledning - som er udsendt tidligere, men kan rekvireres ved kontakt til Danmarks statistik.

Bilag 1: Indberetningsformater viser, hvad indberetningsfilerne skal indeholde.

System-til-system leverance

Indberetningerne overføres elektronisk til Danmarks Statistik via en system-til-system løsning.
Se nærmere i ovennævnte tekniske vejledning.

Valideringer

Institutionerne skal sikre at de data der indberettes er valide og i overensstemmelse med vejledningen. Der valideres for følgende:

- Der må kun anvendes valide koder jf. formatbeskrivelserne i Bilag 1 nedenfor og de angivne værdisæt i kodebilagene i den generelle vejledning (Bilag 1-2) eller Bilag 2 i denne vejledning - som er et sammen- drag af øvrige kodeværdier fra den generelle vejledning.
- Alle datoer skrives **ååååmmdd**.

Start_bestand-formater med grundoplysningerne:

For studerende (**ikke** §15 stk. 2 eller stk. 3) indberettes som angivet her:

- Alle startoplysninger (markeret **rosa** i Bilag 1) er obligatoriske og skal altid være udfyldt.
- Afgangstype (**grøn** i Bilag 1) skal altid være udfyldt
- Datoer i uddannelsesforløb (**grøn** i Bilag 1) udfyldes i det omfang de foreligger – ellers sættes de = blank
- Hvis den studerende er i gang ved tællingsperiodens afslutning (u03afgart = 0):
 - Alle afgangsuplysninger (**dueblå** i Bilag 1) sættes = blank
- Hvis den studerende er udskrevet med grad (u03afgart = 1):
 - u03slutdato skal være udfyldt
 - u03afh_indlev skal være udfyldt
 - u03afh_genindlev = kan være udfyldt (ellers blank)
 - u03udskriv skal være udfyldt
 - u04godskr-mdr skal være udfyldt
 - alle U06oph-felter skal være udfyldt
- Hvis den studerende er udskrevet uden grad – afbrud/institutionsskift (u03afgart = 2):
 - u03slutdato skal være udfyldt
 - u03udskriv skal være udfyldt
 - u03afh_indlev: blank eller udfyldt

Hvis u03afh_indlev er udfyldt:

- u03afh_genindlev = kan være udfyldt (ellers blank)
- u04godskr-mdr skal være udfyldt
- alle U06oph-felter skal være udfyldt

For indleverede ph.d.-projekter (jf. §15 stk. 2 eller stk. 3) indberettes som angivet her (markeret orange i regneark)

Startoplysningerne

- *Identifikation, start og projektbeskrivelse:*
pnr_org, io1fornavn, io1efternavn, io1nat,
io2inst, io2phdskole, io2institut, io2indskriv, u03ordning,
io9titel, i10fagkode1, i10fagpct1, i10fagkode2, i10fagpct2, i10fagkode3, i10fagpct3
- U03afgart skal være 1 eller 2 – ingen bestand!
- u03slutdato skal være udfyldt
- u03afh_indlev skal være udfyldt (=io2indskriv)
- u03afh_genindlev = blank (kan være udfyldt)
- u03udskriv = u03slutdato

NB: Der indberettes temaområder og undertemaområder for §15 stk. 2, men ikke for §15 stk. 3.
Der indberettes ikke Orlov_udland for hverken stk. 2 eller stk. 3.

Kontroltabeller

Når institutionen får trukket oplysningerne til indberetningerne ud af det studieadministrative system, skal systemet danne kontroltabeller, som viser fordelingen af de studerende, som netop er ved at blive afsendt til Danmarks Statistik. Institutionen har dermed mulighed for at opdage åbenlyse fejl i indberetningen og rette disse inden afsendelsen.

Kontroltabellerne skal vise indberettede studerende fordelt på:

Tilgangstabel:

- Ph.d.-skole
 - Tilgangså

Afgangstabel:

- Ph.d.-skole
 - fuldført (u03afgart = 1)
 - Afgangså
 - afbrudt (u03afgart = 2)
 - Afgangså

Bestandstabel:

- Ph.d.-skole
 - Bestand ved periodestart (io2indskriv < start på tællingsperiode)
 - Bestand ved periodeslut (u03afgart = 0)

Foretag en rimelighedskontrol ved at sammenligne de to indberettede år og vurdere udviklingen.

Institutionerne er velkomne til at lave yderligere kontroltabeller for at sikre datakvaliteten.

Gem kopi af indberetningen

Gem evt. en kopi af den indsendte indberetning til brug for vurdering af konsistens eller mangel på samme mellem indberetninger af samme år.

Har du spørgsmål eller ønsker yderligere oplysninger vedr. indberetningen er du velkommen til at kontakte:

Alexander Erik Friisnæs

Email: alx@dst.dk

Telefon: 39 17 36 16

Variabel beskrivelser:

Start_bestand			
Person- og indskrivningsoplysninger			
Følgende variable beskriver generelle oplysninger om den studerende og institutionen som den studerende er indskrevet på.			
Variabelnavn	XML-navn	Kode/eksempel	Beskrivelse/kommentar
inst_rec_ident	PhdStudentInstitutionsIdentifikator		Intuitionens identifikation af den studerende.
pnr_org	PhdStudentCprIdentifikator	1234567890	<p>Personnummer</p> <p>Har den studerende ikke fået tildelt et validt cpr-nummer ved studiets start, angives et konstrueret cpr-nummer. Dette nummer består af fødselsdag, -måned, -år efterfulgt af 3 bogstaver, de to første fra fornavnet efterfulgt af det første bogstav i efternavnet. Nummeret afsluttes med et 1-tal, hvis den studerende er en mand eller 2-tal, hvis det er en kvinde, dvs. DDMMÅÅxyz1 eller DDMMÅÅxyz2.</p>
i01fornavn	PhdStudentFornavne	Anders Bent Carl	Alle fornavne på den studerende.
i01efternavn	PhdStudentEfternavn	Andersen bentsen carlsen	Alle efternavne på den studerende.
i01nat	PhdStudentStatsborgerskabsKode	DK	Landet hvor den studerende har statsborgerskab, se ISO-landekoder bilag 3.
i02inst	InstitutionsIdentifikator	123456	Her angives Danmarks Statistiks sekscifrede institutions-nummer. (Samme kode, som bruges ved indberetning af de ordinære uddannelser).
i02phdskole	PhdSkoleIdentifikator	12345678	Her angives institutionsnumret for den ph.d.-skole, den studerende er tilknyttet.
i02fakultet	PhdFakultet	1= Naturvidenskabelig 2= Teknisk 3= Sundhedsvidenskabelig 4= Jordbrugsvideenskabelig 5= Samfundsvideenskabelig, Juridisk 6= Humanistisk 7=Teologisk 8= Ikke opdelt i fakulteter	<p>Her angives hovedområde svarende til den gamle fakultetsstruktur. Denne inddeling bedes anvendt også selvom universitets nuværende fakultetsstruktur ikke længere følger inddelingen, da der er tale om en international anderkendt klassifikation.</p> <p>Oplysningen afspejler således primært instituttets organisatoriske placering inden for de viste fakultetsområder 1 – 7</p> <p>For universiteter der ikke kan opdeles i fakulteter/hovedområder, angives kode 8.</p>
i02institut	PhdInstitutNavn	Institut for statistik	Er indskrivningsinstitutionen opdelt i institutter, angives navnet på det institut, den studerende er tilknyttet.

i02indskriv	PhdIndskrivning-Dato	Datoformat YYYY-MM-DD 1999-12-31	Her angives dato for indskrivning <u>ved denne institution</u> - også for studerende, som tidligere har været indskrevet ved en anden institution. For §15, stk. 2 studerende gælder, at der angives dato for accept af, at den indleverede afhandling tages under bedømmelse.
-------------	----------------------	--	---

Ph.d.-ordningsoplysninger

i03ordning	PhdOrdning	1 = 3-årigt forløb 2 = 4+4 ordning 3 = 3+5 ordning 4 = 3+6 ordning 9 = Uoplyst	Koden vælges på grundlag af aftale om uddannelsesforløbet og ikke aftalen vedr. finansieringen. Følges et ordinært 3-årigt uddannelsesforløb, men indskrivningsperioden er forlænget fx på grund af erhvervsarbejde, angives kode 1, og det angives nedenfor (i04, Ph.d.-aftaler), at der er tale om et deltidsstudium. Kode 3 dækker over forløb, hvor den fulde kandidatdel og ph.d.-delen integreres. Kode 4 dækker over forløb, hvor den fulde 3-årige kandidatdel (f.eks. medicin) og ph.d.-delen integreres. Kode X anvendes til studerende, der tidligere er indberettet med afbrud og nu har genoptaget studiet. Se nærmere beskrivelse i det indledende afsnit 1. Startskemaet (Liste 1), side 1.
i03ordning_par. 15	PhdOrdning-Pgf15	6 = §15 stk. 2 7 = §15 stk. 3	Kode 6 og 7 anvendes til studerende, der har fået afhandling optaget til bedømmelse jf. § 15 stk. 2 eller stk. 3.
i03ordning_genstartere	PhdOrdningGenstart	X = Genstart	Kode X anvendes til studerende, der tidligere er indberettet med afbrud og nu har genoptaget studiet. Dette vil også gælde studerende der har været indskrevet, taget orlov og senere har afleveret en færdig afhandling til bedømmelse.
i04deltid	PhdDeltidIndikator	J = Ja N = Nej U = Uoplyst	Angiv koden "J", såfremt studiet startes som et deltidsstudium. Studerende på 4+4 eller 3+5-ordningen færdiggør deres kandidatuddannelse samtidig med de er ph.d.-studerende, Disse studerende skal alligevel kodes med "Nej", medmindre de samlet studerer på deltid fx pga. anden beskæftigelse.
i04erhvphd	PhdErhvervsPhdIndikator	J = Ja N = Nej U = Uoplyst	Her anføres udelukkende 'Ja' for studerende, der er omfattet af erhvervs PhD-aftalerne i Innovationsfonden. At et privat firma indgår i finansieringen af projektet, er således ikke tilstrækkelig kriterium.

Vejleder- og ansættelsesoplysninger

i06vejl_ind	PhdGodkendte-VejledereIndskrivningsInstitutionAntal	1	Antal godkendte vejledere der er tilknyttet indskrivningsinstitutionen ved studiestart. Der kan maksimalt angives 8 vejledere
i06vejl_dk	PhdGodkendte-VejledereAndreInstitutionerAntal	2	Antal godkendte vejledere der er tilknyttet andre danske institutioner eller virksomheder ved studiestart

			Der kan maksimalt angives 8 vejledere
i06vejl_udl	PhdGodkendte-VejledereUdenlandskelInstitutionerAntal	3	Antal godkendte vejledere der er tilknyttet institutioner eller virksomheder i udlandet ved studiestart Der kan maksimalt angives 8 vejledere
i07ans	PhdVigtigsteAnsættelseArt	1 = I Danmark ved indskrivningsinstitutionen 2 = I Danmark ved anden offentlig eller selvejende institution/virksomhed 3 = I Danmark ved privat institution/virksomhed 4 = I Danmark ved anden institution/virksomhed 5 = I udlandet 6 = Havde ikke en ansættelse 9 = Uoplyst	Her angives den ph.d.-studerendes ansættelsesforhold umiddelbart efter indskrivningen. Har den studerende flere ansættelser, er det den vigtigste ansættelse målt i arbejdstid, der angives. Det er den ansættelsesmyndighed, der har skrevet under på ansættelsesbrevet, der efterspørges. Den studerende kan evt. fysisk udføre arbejdet et andet sted. Ved klassificeringen "I DK" contra "I udlandet" er det den fysiske placering af det sted, hvor den studerende er ansat, der er udgangspunktet. Er det eksempelvis et udenlandsk firmas danske afdeling, som den studerende er ansat hos, placeres ansættelsen i DK. Er den studerende ansat af hovedkontoret i udlandet, skal der angives kode 5, uanset at den studerende fysisk befinder sig i DK. Ved ansættelse hos arbejdsgivere i udlandet skelnes ikke mellem typer af arbejdsgivere. ad kode 2: Herunder offentlige (statslige, regionale og kommunale) eller selvejende uddannelses- og forskningsinstitutioner, sygehuse, selskabslignende virksomheder, organisationer, fonde. ad kode 3: Herunder private uddannelses- og forskningsinstitutioner, sygehuse, virksomheder, organisationer, fonde.
i08exam_type	PhdAdgangsgivendeEksamenArt	1 = Kandidateksamen taget i Danmark 2 = Kandidateksamen taget i udlandet 3 = Bacheloreksamen taget i Danmark 4 = Bacheloreksamen taget i udlandet 5 = Anden eksamen 9 = Uoplyst	Bacheloreksamen angives fx når ph.d.-uddannelsen er påbegyndt før kandidateksamen er afsluttet Angiv kode 1 for danske master-grader og for danske magister-grader Angiv kode 2 for udenlandske mastergrader (fx. M.Sc.), Medical doctor (MD) og for tyske diplom uddannelser

Projektets arbejdstitel

i09titel	PhdProjektTitel		Arbejdstitel ved projektets start.
----------	-----------------	--	------------------------------------

Projektets tre vigtigste fagområder

Angiv et skøn over, hvorledes projektets forskningsaktiviteter målt i årsværk (tid) fordeler sig på fagområder.

Der kan maksimalt angives tre fagområder, hvorfor fordelingen skal ske på baggrund af de vigtigste fagområder. Fordelingen angives i procent og husk, at summen skal være 100 procent.

Der kan frit angives fagområder - også fagområder uden for projektets hovedområde. Se bilag 4 for liste over fagkoder.

i10fagkode1	PhdFag1Kode	120	Angiv projektets vigtigste fagområde målt ved forskningsaktivitet i årsværk.
i10fagpct1	PhdFag1Andel	60	Angiv det vigtigste fagområdes andel af den samlede forskningsaktivitet målt i årsværk.
i10fagkode2	PhdFag2Kode	125	Angiv projektets næstvigtigste fagområde målt ved forskningsaktivitet i årsværk.
i10fagpct2	PhdFag2Andel	30	Angiv det næstvigtigste fagområdes andel af den samlede forskningsaktivitet målt i årsværk.
i10fagkode3	PhdFag3Kode	130	Angiv projektets tredivigtigste fagområde målt ved forskningsaktivitet i årsværk.
i10fagpct3	PhdFag3Andel	10	Angiv det tredivigtigste fagområdes andel af den samlede forskningsaktivitet målt i årsværk.

Finansiering af ph.d. uddannelsen

Angiv hvorledes ph.d.-uddannelsens samlede finansiering fordeler sig på kilder.

Finansieringen omfatter således ud over løn, også øvrige omkostninger til fx apparatur, tuition fee o.lign. – men overhead indregnes ikke.

Bemærk, at der også skal angives den samlede finansieringsfordeling for ErhvervsPhD'er.

i12inst_finanslov_pct	PhdFinansieringInstFinansLovAndelKode	0 = 0 pct. 1 = 1- 24 pct. 2 = 25- 49 pct. 3 = 50- 74 pct. 4 = 75-99 pct. 5 = 100, omfang ubekendt 9 = Uoplyst	Basismidler samt øvrige midler bevilget via finansloven Bemærk, at indskrivningsinstitutionen her ses som en samlet enhed, dvs. at er den studerende indskrevet i en afdeling men ansat inden for en anden afdeling af universitetet, skal finansieringen fra institutionen ses samlet uanset afdeling. Har institutionen anvendt finanslovsmidler til finansiering af erhvervs-PhD'er, angives det her
i12inst_fimidler_pct	PhdFinansieringInstForskningAndelKode	0 = 0 pct. 1 = 1- 24 pct. 2 = 25- 49 pct. 3 = 50- 74 pct. 4 = 75-99 pct. 5 = 100, omfang ubekendt 9 = Uoplyst	Her anføres midler fra Uddannelses- og Forskningsstyrelsen (UFS) og innovationsfonden, som tildeles indskrivningsinstitutionen, dvs. ErhvervsPhD-midler og rådsmidler fra Danmarks Frie Forskningsfond, Danmarks Innovationsfond. Her anføres også de midler, institutionen modtager til dækning af administration, vejledning mm. af ErhvervsPhD'erne.
i12oevrige_pct	PhdFinansieringOevrigeAndelKode	0 = 0 pct. 1 = 1- 24 pct. 2 = 25- 49 pct. 3 = 50- 74 pct. 4 = 75-99 pct. 5 = 100, omfang ubekendt 9 = Uoplyst	Under øvrige midler medregnes <u>alle øvrige finansieringskilder</u> . Bemærk, at forskningsmidler, som indskrivningsinstitutionen tildeles fra andet hold end UFS, medregnes her - således fx midler fra Danmarks Grundforskningsfond. Erhvervs ph.d.ernes øvrige finansiering, herunder løn fra privat virksomhed og løntilskuddet fra UFS, medtages her.
i13inst_finanslov	PhdFinansieringskildeFinansLovIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Institutionens egne midler bevilget via finansloven.
i13inst_erhvphd	PhdFinansieringskildeErhvervsPhdMidlerIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Institutionens egne midler for erhvervs ph.d.er bevilget via Danmarks Innovationsfond.

i13inst_forskraad	PhdFinansieringskildeForskningmidlerIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Institutionens egne midler bevilget via Danmarks Frie Forskningsråd eller Uddannelses- og Forskningsstyrelsen (UFS).
i13inst_oevrige	PhdFinansieringskildeIndskrivningsInstitutionensMidlerIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Indskrivningsinstitutionens egne midler som ikke er baseret på finansloven, UFS, Danmarks Innovationsfond eller det Frie Forskningsråd. Dette er fx tilskudsmidler, gaver eller midler fra indtægtsdækket virksomhed.

Andre danske finansieringskilder

Ved opdeling i danske/udenlandske kilder, er det finansieringskildens fysiske placering i eller uden for DK, der er væsentlig – ikke ejerforholdet. Er finansieringskilden fx et udenlandsk firmas danske afdeling, vil den fysiske placering i DK betyde, at kilden medregnes som en dansk finansieringskilde.

i13dk_sygehus	PhdFinansieringskildeSygehusIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Finansiering fra private eller offentlige sygehuse.
i13dk_uddinst_off	PhdFinansieringskildeAndenOfftInstIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Finansiering fra anden offentlig uddannelses- eller forskningsinstitution der ikke den ph.d. studerendes indskrivningsinstitution.
i13dk_uddinst_privat	PhdFinansieringskildePrivatInstIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Finansiering fra anden privat uddannelses- eller forskningsinstitution der ikke den ph.d. studerendes indskrivningsinstitution. Fx Rockwool fondens forskningsenhed
i13dk_virk_off	PhdFinansieringskildeOfftFondIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Finansiering fra offentlige virksomheder, organisationer eller fonde. Fx KORA, Grundforskningsfonden og Højteknologi-fonden. Finansiering fra Danmarks Frie Forskningsfond og UFS, som ikke tildeles via indskrivningsinstitutionen, angives her. Finansiering fra et dansk ministerium eller direktorat herunder Danida.
i13dk_virk_privat	PhdFinansieringskildePrivatFondIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Finansiering fra private virksomheder, organisationer eller fonde. Private danske fonde og organisationer omfatter enheder, der er private, og som ikke er erhvervsdrivende – dvs. har et non-profit formål som eksempelvis Carlsbergfondet og Kræftens Bekæmpelse.

Andre udenlandske finansieringskilder

Ved opdeling i danske/udenlandske kilder, er det finansieringskildens fysiske placering i eller uden for DK, der er væsentlig – ikke ejerforholdet. Er finansieringskilden fx et udenlandsk firmas danske afdeling, vil den fysiske placering i DK betyde, at kilden medregnes som en dansk finansieringskilde.

i13udl_eu	PhdFinansieringskildeUdlandEUmidlerIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Finansiering fra EU midler. Fx Erasmus Mundus programmet.
-----------	--	-----------------------------------	--

i13udl_off	PhdFinansieringskildeUdlandAndreOffentligeKilderIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Finansiering fra offentlige udenlandske uddannelses- og forskningsinstitutioner, sygehuse, virksomheder, organisationer og fonde
i13udl_privat	PhdFinansieringskildeUdlandPrivateKilderIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Finansiering fra private udenlandske uddannelses- og forskningsinstitutioner, sygehuse, virksomheder, organisationer og fonde
Andre finansieringskilder			
i13and_egne	PhdFinansieringskildeAndetEgneMidlerIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Finansiering fra den studerendes egne midler eller midler fra den studerendes familie
i13and_anden	PhdFinansieringskildeAndetAndenKildeIndikator	J = Ja N = Nej U = Ved ikke	Finansiering fra andre kilder der ikke er beskrevet indtil videre. For udlændinge, der har statsmidler o.l. med, gælder, at disse skal anføres under "udenlandske kilder" og <u>ikke</u> under "andre kilder".
Uddannelsesforløbet			
u03afgart	PhdAfgangArt	0 = 1 gang pr. 31/12 1 = Afgang med grad 2 = Afgang uden grad 3 = slet (aldrig startet)	Ved afgangstype = 0 udfyldes øvrige oplysninger nedfor ikke. Ved afgang udfyldes alle oplysninger nedenfor. NB: Afgang uden grad anvendes også ved institutionsskift.
u03udskriv	PhdUdskrivning-Dato	Datoformat YYYY-MM-DD 1999-12-31	Her angives den dato, hvor den studerende faktisk blev udskrevet fra institutionen. Forventet udskrivningsdato skal ikke indberettes.
u03afh_indlev	PhdFoersteIndleveringDato	Datoformat YYYY-MM-DD 1999-12-31	Datoen for første indlevering af ph.d.-afhandlingen angives. Er afhandlingen indleveret flere gange, angives her datoen for den første indlevering.
u03afh_genindlev	PhdSidsteGenindleveringDato	Datoformat YYYY-MM-DD 1999-12-31	Er afhandlingen genindleveret flere gange, angives den seneste indleveringsdato.
u03slutdato	PhdAfslutning-Dato	Datoformat YYYY-MM-DD 1999-12-31	Dato for ph.d.-forløbets ophør: <ul style="list-style-type: none"> • I forbindelse med opnået grad indberettes datoen, hvor Akademisk råd tildeler graden. • Er graden ikke opnået, indberettes en slutdato såfremt universitetet <i>vurderer</i>, at den studerende reelt er ophørt med studiet. Datoen er ikke nødvendigvis = udskrivningsdatoen, som ofte er administrativt fastlagt (fx 3 år fra indskrivning eller lig med afleveringsdatoen for afhandlingen).

			Vurderer universitetet, at en studerende efter udskrivningen er ved at lægge sidste hånd på afhandlingen, og den vil blive afleveret inden for rimelig tid, skal den studerende således ikke have en slutdato men betragtes som værende "i gang".
u04godskr_mdr	PhdMndGodskrevetKvantitet	18	Hvis den studerende har fået merit, angiv den tidsperiode af et ordnært forløb, som er godskrevet. Er der fx godkendt merit svarende til halvandet år, angives 18 måneder. Er der ikke godkendt merit angives koden "0". Det maksimale antal måneder der kan vælges er 50

Ophold på institutioner og arbejdspladser

Bemærk, at det er studieophold, der bedes oplyst – Der behøver således ikke også være tale om et ansættelsesforhold. Angivelsen omfatter også obligatoriske miljøskift.

u06oph_inst	PhdStudieopholdIndskrivningsinstitutionIndikator	J = Ja N = Nej U = Uoplyst	Hvis den studerende har haft et studieophold indenfor indskrivningsinstitutionen.
u06oph_ud-dinst_off	PhdStudieopholdAndenInstitutionIndikator	J = Ja N = Nej U = Uoplyst	Hvis den studerende har haft et studieophold ved en anden offentlig uddannelses- eller forskningsinstitution i Danmark.
u06oph_virk_off	PhdStudieopholdOffentligVirksomhedIndikator	J = Ja N = Nej U = Uoplyst	Hvis den studerende har haft et studieophold hos en offentlig virksomhed eller organisation i Danmark.
u06oph_sygehus	PhdStudieopholdSygehusIndikator	J = Ja N = Nej U = Uoplyst	Hvis den studerende har haft et studieophold på et offentligt eller privat sygehus i Danmark.
u06oph_ud-dinst_privat	PhdStudieopholdPrivatInstitutionIndikator	J = Ja N = Nej U = Uoplyst	Hvis den studerende har haft et studieophold ved en privat uddannelses- eller forskningsinstitution i Danmark.
u06oph_virk_privat	PhdStudieopholdPrivatVirksomhedIndikator	J = Ja N = Nej U = Uoplyst	Hvis den studerende har haft et studieophold hos en privat erhvervsvirksomhed eller organisation i Danmark.
u06oph_andet	PhdStudieopholdAndetArbejdsstedIndikator	J = Ja N = Nej U = Uoplyst	Hvis den studerende har haft et studieophold ved et arbejdssted i Danmark som ikke er beskrevet ved nogle af de foregående felt-variable.

Kommentar til uddannelsen

Kommentar	PhdKommentar		Hvis det er relevant at knytte en kommentar til en af feltvariablene kan det gøres her. Skriv hvad kommentaren konkret vedrører. Kommentaren må maksimum være på 200 tegn.
-----------	--------------	--	--

Orlov_udland

Oplysninger vedrørende deltid, orlov eller udlandsopholds for den studerende.

Har der været deltid eller orlov angives typen, start- og slutdato

Har der været udlandsophold under studiet, angives for hvert ophold, start- og sluttidspunkt, landekode og typen angives med Y eller Z

Der er ingen begrænsning i de antal perioder, der kan angives

Variabelnavn	XML-navn	Kode/eksempel	Beskrivelse/kommentar
orlov_udland	PhdOrlovUdland-Indikator	D = deltid S = sygeorlov B = barsel, forældreorlov O = øvrige orlovstyper Y= udlandsophold, §23 Z = udlandsophold, øvrige U = Uoplyst	Hvis den studerende har været på orlov eller på udlandsophold beskrives det her. Y anvendes til at markere udlandsophold, som foregår hos en udenlandsk institution med hvilken institutionen har et gensidigt forpligtende samarbejde jf. bekendtgørelsens § 23 stk. 3-5.
per_start	PhdOrlovUdland-PeriodeStartDato	Datoformat YYYY-MM-DD 1999-12-31	Startdatoen for orlov eller udlandsopholdet.
per_slut	PhdOrlovUdland-PeriodeSlutDato	Datoformat YYYY-MM-DD 1999-12-31	Slutdatoen for orlov eller udlandsopholdet.
udl_land	PhdUdlandsOp- holdLandeKode	Landekoder Fx for Sverige: SE	Landet hvor udlandsopholdet finder sted. Der bruges bogstavkoderne fra bilag 3.

Udvalgte Temaområder

Angiv skønsmæssigt hvor stor en andel nedenstående temaområder udgør af ph.d.-uddannelsesforløbet's samlede forskningsaktivitet målt i årsværk (tid).

Listen omfatter kun udvalgte temaområder, som kan være overlappende. **Den samlede sum kan derfor være såvel over som under 100 pct.**

De udvalgte områder afspejler centrale forskningspolitiske fokusområder og er en videreudvikling af Forskningsrådenes tidligere strategiområder.

Til hvert temaområde kan der eksistere undertemaer. Hvis andelen for et tema vælges til at være større end 0, og temaet har eksisterende undertemaer, så skal procentandelen for undertemaerne angives. Hvis der fx findes 7 undertemaer for et givent tema, så skal **den samlede sum af undertemaerne der hører sammen være 100pct.**

Undertemaerne ikke nødvendigvis gensidigt udelukkende, vælg derfor det undertemaer der bedst passer på beskrivelsen.

Variabelnavn	XML-navn	Kode/eksempel	Beskrivelse/kommentar
i11temaomr	PhdTemaOmraadeKode	gro = Grøn forskning og udvikling	<u>Kort beskrivelse af temaområderne:</u>

dig =
Digitalisering
og udvikling

kra =
Kræft

dem =
Demokratiforskning

kon =
Køns- og identi-
tetsforskning

psy =
Psykiatri

fod =
Fødevarsikkerhed

pol = Polarforsk-
ning

pan =
Pandemiberedskab
og respons

Grøn forskning og udvikling

Grøn forskning og udvikling der bidrager til den grønne omstilling i samfundet – både konkrete løsninger, teknologier og grundlæggende viden

Digitalisering og udvikling

Forskning og udvikling der bidrager til digitaliseringen af samfundet – både konkrete løsninger, teknologier og grundlæggende viden

Kræft

Forskning og udvikling inden for kræftforståelse, forebyggelse, tidlig påvisning, diagnosticering, behandling samt øget livskvalitet for personer med kræft.

Demokratiforskning

Forskning og udvikling inden for spørgsmål vedrørende den demokratiske styreform.

Køns- og identitetsforskning

Forskning og udvikling inden for forståelse af køn og identitet og deres betydning og forhold til og for samfundet.

Psykiatri

Forskning og udvikling inden for psykisk sygdom og sundhed, herunder blandt andet behandling, diagnosticering, forebyggelse, rehabilitering og effekter af psykiatriske indsatser. Temaet omfatter også forskning der er relevant for det psykiatriske område f.eks. hjerneforskning eller molekylær- og cellebiologi.

Fødevarsikkerhed

Forskning og udvikling inden for sygdomsfremkaldende bakterier og uønskede reststoffer i fødevarer. Dette kan være i fødevarerelateret mikrobiologi, biokemi, bioteknologi m.fl.

Polarforskning

Forskning og udvikling der udføres på grundlag af materiale og data fra de polare områder (Arktis og Antarktis), som behandler mener og problemstillinger, der er relateret til de polare områder, eller har til formål at blive anvendt direkte i de polare områder.

Pandemiberedskab og respons

Forskning og udvikling inden for overvågning, monitorering, udvikling og modforanstaltninger, produktionsteknologier, risikovurdering og evidens for folkesundhedsstiltag relateret pandemiberedskab og respons. Dette indebærer også sociale og samfundsøkonomiske aspekter som kan informere politikudvikling.

			<p>Se yderlige beskrivelser på Uddannelses- og Forskningsministeriets hjemmesider (hvis linket ikke kan åbnes direkte, kan det kopieres i en browser):</p> <p>Grøn forskning og udvikling: https://ufm.dk/forskning-og-innovation/indsatsomrader/gron-forskningsstrategi/definition-af-gron-forskning-udvikling-og-innovation-i-ufm-regi</p> <p>Digitalisering og resterende tværgående temaområder: https://ufm.dk/forskning-og-innovation/statistik-og-analyser/definition-af-forskning-udvikling-og-innovation-inden-for-udvalgte-tvaergaende-temaomrader/definition-af-forskning-udvikling-og-innovation-inden-for-udvalgte-tvaergaende-temaomrader</p>
i11temaandel	PhdTemaOmraadeAndelKode	<p>0 = Ingen forskning 1 = 1- 24 pct. 2 = 25- 49 pct. 3 = 50- 74 pct. 4 = 75-100 pct. 5 = Ja, omfang ubekendt 9 = Uoplyst</p>	<p>Angiv skønsmæssigt hvor stor en andel disse udvalgte temaområder udgør af ph.d.-uddannelsesforløbets samlede forskningsaktivitet målt i årsværk.</p> <p>Omfatter ph.d.-projektets forskningsaktivitet inden for et af de pågældende områder, angives omfanget (koderne 1-4).</p> <p>Der kan vælges flere temaer, og da de kan være overlappende kan de summere til over eller under 100.</p> <p>Hvis der vil være forskningsaktivitet inden for et af de nævnte områder, men <u>omfanget er ubekendt/kan ikke vurderes</u>, angives kode 5.</p>
i11undertemaomr	PhdUnderTemaOmraadeKode	<p>gro1 = Bæredygtige energiteknologier og -produktion mv.</p> <p>gro2 = Energieffektivisering</p> <p>gro3 = Bæredygtig fødevarereproduktion, landbrug og skove</p> <p>gro4 = Grøn transport</p> <p>gro5 = Miljøbeskyttelse, cirkulær økonomi og miljøteknologi</p> <p>gro6 = Naturbeskyttelse, biodiversitet og klimaforandringer</p>	<p>Kort beskrivelse af temaområderne:</p> <p>Grøn forskning og udvikling</p> <p>Bæredygtige energiteknologier og -produktion mv. Forskning og udvikling inden for sol-, vind-, vand-, bio- og geoterm energi. Omfatter også CO₂ fangst, lagring og udnyttelse samt andre lagrings- og konverteringsteknologier som fx Power-to-X.</p> <p>Energieffektivisering Forskning og udvikling inden for energieffektivisering af byggeri, anlæg, bygningsrenovering, byer, industri, produktionsprocesser m.fl. Omfatter også energiplanlægning og regulering.</p> <p>Bæredygtig fødevarereproduktion, landbrug og skove Forskning og udvikling inden for grønne og bæredygtige produktionsformer, metoder, teknologier og løsninger der vedrører landbruget, skove, fødevarereproduktion, fiskeri og akvakultur.</p> <p>Temaet omfatter forskning og udvikling der er natur-, klima- og miljøvenligt.</p> <p>Grøn transport Forskning og udvikling inden for grønne, bæredygtige og klimavenlige løsninger og teknologier der har et fokus på transport.</p> <p>Miljøbeskyttelse, cirkulær økonomi og miljøteknologi</p>

gro7 =
Bæredygtig adfærd
og samfundsmæs-
sige konsekvenser

dig1 =
Cyber- og informa-
tionssikkerhed

dig2 =
Robot- og/eller dro-
neteknologi

dig3 =
Kunstig intelligens
og big data

dig4 =
Kvanteforskning

dig5 =
Anden digitalise-
ringsforskning

Forskning og udvikling inden for cirkulær økonomi og genanvendelse af affald. Omfatter også miljøbeskyttelse og forurening af luft, jord og vand. Omfatter også klimabeskyttelse af byer, kyster og landområder.

Naturbeskyttelse, biodiversitet og klimaforandringer

Forskning og udvikling inden for bevaring, genopretning og forvaltning af natur og biodiversitet, økosystemtjenester og økosystemforståelse. Omfatter også forskning i klimaforandrings påvirkning af natur og biodiversitet. Omfatter også udvikling af klimamodeller og klimaovervågning f.eks. med fokus på udvikling i havniveau, afsmeltning af hav is, gletsjere og is kapper.

Bæredygtig adfærd og samfundsmæssige konsekvenser

Forskning og udvikling med fokus på bæredygtigt adfærd og de samfundsmæssige konsekvenser inden for reduktion af drivhusgasudledning, forbedret miljøbeskyttelse og naturbeskyttelse. Omfatter også klimavenlig og bæredygtig adfærd, ressourceudnyttelse, regulering planlægning og indkøb i det offentlige. Omfatter også adfærdssænderinger relateret til friluftsliv, naturoplevelser, folkesundhed, arealanvendelse, økosystemtjenester og internationale konventioner og samarbejder.

Digitalisering og udvikling

Cyber- og informationssikkerhed

Forskning og udvikling inden for teknologier til beskyttelse af fortrolige datakilder og til forsvar i mod digitale angreb på data eller systemer.

Robot- og/eller droneteknologi

Forskning og udvikling inden for design, konstruktion, drift og brug af robotter af droner. Både mekaniske enheder og software. Forskning og udvikling vedrørende rene softwarerobotter som virtual assistants og chatbots er ikke omfattet.

Kunstig intelligens og big data

Forskning og udvikling inden for kunstig intelligens og maskinlæring hvor systemer baseret på algoritmer analyserer mønstre. Omfatter også Big Data forskning bl.a. inden for datamanagement, databehandling, -analyse og -kvalitetssikring, interoperabilitet og verifikation.

Kvanteforskning

Forskning og udvikling inden for naturvidenskabelig og tekniske emner som kvantecomputing, -programmering, -simulering, -kommunikation, -kryptering, -sensing/-sensorer, -fotonik, -metrologi, -teknologi, -fysik, -kemi, -materialer og -systemer.

Anden digitaliseringsforskning

Forskning og udvikling der ikke er omfattet af ovenstående udvalgte temaer. Dette kunne fx være netværksteknologier, netværksarkitekturen, cloud computing, mikro/nanoelektronik, augmented/virtual/mixed reality, digitale tvillinger, samspil mellem mennesker og digital teknologi, samfundsmæssige implikationer af digitalisering m.fl.

i11undertemapct	PhdUnderTe- maOmraadeAn- delKode		<p>Angiv skønsmæssigt hvor stor en andel disse udvalgte undertemaområder udgør af det valgte temaområde. Der vælges mellem 0-100 for hvert undertema.</p> <p>Hvis temaet grøn forskning og udvikling fx er valgt, skal der for hver af de 7 undertemaer angives et tal i mellem 0-100. Det er vigtigt at summen af de 7 undertemaer summerer til 100.</p> <p>Undertemaerne er ikke gensidigt udelukkende, der vælges den andel, som der menes mest retmæssigt viser fordelingen af tidsforbrug.</p>
-----------------	--	--	---

Bilag 1: Indberetningsformater

Variabelnavn	XML-Navn	Format/længde	Beskrivelse	Værdisæt
Inst_rec_ident	PhdStudentInstitutionsIdentifikator	Char/20	Institutionens identifikation af den studerende	
pnr_org	PhdStudentCprIdentifikator	Char/10	Indberettet Pnr.	Invalidt personnummer: se generel vejledning
i01fornavn	PhdStudent-NavnType	Char/30	Alle fornavne	
i01efternavn	PhdStudent-NavnType	Char/30	Efternavn	
i01nat	Phd_ISO_3166_2Type_udgaveMedUpperOgLowerCase	Char/2	Statsborgerskab	ISO-landekoder - se generel vejledning Bilag 1
i02inst	InstitutionsIdentifikatorType	Num/6	Institutionsnr	
i02phdskole	InstitutionsIdentifikatorType	Num/6	Ph.d.-skole	
i02fakultet	PhdFakultet	Char/1	Fakultet	1-8
i02institut	PhdInstitutNavn	Char/50	Institut (tekst)	Fri tekst
i02indskriv	Ses i PhdStruktur	Date/8	Indskrivnings-dato ved denne institution	Dato: ååååmmdd
i03ordning	PhdOrdning	Char/1	Ph.d.-Ordning	1,2,3,4,9, se Bilag 2
i03ordning_par.15	PhdOrdning-Pgf15	Char/1	Ph.d.-Ordning	6,7, se Bilag 2
i03ordning_genstartere	PhdOrdning-Gensart	Char/1	Ph.d.-Ordning	X, se Bilag 2
i04deltid	PhdJaNejUoplystKode	Char/1	Deltids-studium	J/ N/ U
i04erhvphd	PhdJaNejUoplystKode	Char/1	ErhvervsPhD	J/ N/ U
i06vejl_ind		Char/1	Antal godkendte vejledere ved indskrivningsinst.	1-8
i06vejl_dk	PhdAntalVejledere	Char/1	Antal godkendte vejledere, andre inst. i DK	0-8
i06vejl_udl	PhdAntalVejledere	Char/1	Antal godkendte vejledere ved udenlandske institutioner	0-8
i07ans	PhdVigtigsteAnsættelseArt	Char/1	Vigtigste ansættelse efter indskrivningen på ph.d.-uddannelsen	1,2,3,4,5,6,9 - se Bilag 2
i08exam_type	PhdadgangsgivendeEksamenArt	Char/1	Eksamenstype, adgangsgivende baggrund	1,2,3,4,5,9 - se Bilag 2
i09titel	PhdProjektTitel	Char/200	Titel på Ph.d.-projektet (arbejdstitel):	

i10fagkode1	PhdFagKode- Type	Char/3	Fagkode1 (vigtigste)	Se generel vejledning Bilag 2
i10fagpct1	PhdProcentAn- delType	Num/3	Procentandel1, vigtigste fagom- råde	0-100
i10fagkode2	PhdFagKode- Type	Char/3	Fagkode2 (evt.) – næst-vigtig- ste fagområde	Kan være blank!
i10fagpct2		Num/2	Procentandel2	0-50 - udfyldes altid
i10fagkode3	PhdFagKode- Type	Char/3	Fagkode3 (evt.) - tredje-vigtig- ste fagområde	Kan være blank!
i10fagpct3		Num/2	Procentandel3	0-33 – udfyldes altid
i12inst_finans- lov_pct	PhdFinansierin- gAndelKode- Type	Char/1	Finansieringsopl.: Indskriv- ningsinst.'s finanslovsmidler	0,1,2,3,4,5,9 - se Bilag 2 med gyl- dige koder for andel
i12inst_fimid- ler_pct	PhdFinansierin- gAndelKode- Type	Char/1	Finansieringsopl.: Indskriv- ningsinst.'s midler fra FI	0,1,2,3,4,5,9 - se Bilag 2
i12oevrige_pct	PhdFinansierin- gAndelKode- Type	Char/1	Finansieringsopl.: Øvrig finan- sierung	0,1,2,3,4,5,9 - se Bilag 2
i13inst_finanslov	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	Inst.:Finanslovsmidler	J/ N/ U
i13inst_erhvphd	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	Inst: EhvervsPh.d.-midler fra FI	J/ N/ U
i13inst_for- skraad	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	Inst.: Forsknings-rådsmidler fra FI	J/ N/ U
i13inst_oevrige	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	Inst: Indskrivnings-institutio- nens øvrige midler	J/ N/ U
i13dk_sygehus	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	DK: Sygehus	J/ N/ U
i13dk_ud- dinst_off	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	DK: Anden offt. uddannelses- /forsknings-institution	J/ N/ U
i13dk_ud- dinst_privat	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	DK: Privat uddannelses- /forsk- nings-institution	J/ N/ U
i13dk_virk_off	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	DK: Offt. virksomhed/organisa- tion/fonde	J/ N/ U
i13dk_virk_pri- vat	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	DK: Privat virksomhed/organisa- tion/fonde	J/ N/ U
i13udl_eu	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	Udland: EU-midler	J/ N/ U
i13udl_off	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	Udland: Andre offentlige kilder	J/ N/ U
i13udl_privat	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	Udland: Private kilder	J/ N/ U
i13and_egne	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	Andet: Egne midler	J/ N/ U
i13and_anden	PhdJaNejUop- lystKode	Char/1	Andet: Anden kilde	J/ N/ U
u03afgart	PhdAfgangArt	Char/1	Afgangsart	0, 1,2,3, se Bilag 2
u03udskriv	Ses i PhdStruk- tur	Date/8	Udskrivningsdato,	Dato: ååååmmdd
u03afh_indlev	Ses i PhdStruk- tur	Date/8	Dato for første indlevering af af- handling	Dato: ååååmmdd
u03afh_genind- lev	Ses i PhdStruk- tur	Date/8	Dato for (sidste) genindlevering af afhandling	Dato: ååååmmdd

u03slutdato	Ses i PhdStruktur	Date/8	Dato for afslutning af forløbet	Dato: ååååmmdd
u04godskr_mdr	PhdMndGodskrevetKvantitet	Num/2	Antal måneder godskrevet	0-30
u06oph_inst	PhdJaNejUoplystKode	Char/1	Studieophold på indskrivningsinstitution	J/ N/ U
u06oph_ud-dinst_off	PhdJaNejUoplystKode	Char/1	Studieophold, anden uddannelses-/forskningsinstitution	J/ N/ U
u06oph_virk_off	PhdJaNejUoplystKode	Char/1	Studieophold på offentlig virksomhed, organisation	J/ N/ U
u06oph_sygehus	PhdJaNejUoplystKode	Char/1	Studieophold på Sygehus	J/ N/ U
u06oph_ud-dinst_privat	PhdJaNejUoplystKode	Char/1	Studieophold, privat uddannelses-/forsknings-inst.	J/ N/ U
u06oph_virk_privat	PhdJaNejUoplystKode	Char/1	Studieophold på privat erhvervsvirksomhed	J/ N/ U
u06oph_andet	PhdJaNejUoplystKode	Char/1	Studieophold på andet arbejdssted i DK	J/ N/ U
kommentar	PhdKommentar	Char/1000	Kommentarer til det enkelte uddannelsesforløb	
Orlov_udland				
orlov_udland	PhdOrlovUdlandIndikator	Char/1	Opholdets/periodens art	Se kode for art i bilag 2
per_start	Ses i PhdStruktur	Date/8	Periodens start	Dato: ååååmmdd
per_slut	Ses i PhdStruktur	Date/8	Periodens slut	Dato: ååååmmdd
udl_land	Phd_ISO_3166_2Type_udgave-MedUpperOgLowerCase	Char/2	Land, hvis orlov_udland = Z. Ellers blank!	ISO-landekoder. Se generel vejledning Bilag 1
Temaområder				
i11Temaomr	PhdTemaOmrådeKode	Char/3	Temaområde	Kode for temaområde, se bilag 2
i11TemaAndel	PhdTemaOmrådeAndelKode	Char/1	Temaområdets andel af projektet	Kode for temaandel, se bilag 2
Undertema	PhdUnderTemaOmrådeKode	Char/4	Undertemaer til hovedtema. Hvis ingen undertemaer eksisterer, så sættes kun et undertema med samme navn som hovedtema.	Kode for undertemaområde, se bilag 2
Undertemapct	PhdUnderTemaAndelKode	Num/3	Procent andel af undertema.	0-100

Bilag 2: Diverse koder

i02fakultet	
Kode	Tekst
1	Naturvidenskabelig
2	Teknisk
3	Sundhedsvidenskabelig
4	Jordbrugsvidenskabelig
5	Samfundsvidenskabelig, juridisk
6	Humanistisk
7	Teologisk
8	Ikke opdelt i fakulteter
i03ordning	Ph.d.-ordning
Kode	Tekst
1	3-årigt forløb
2	4+4 ordning
3	3+5 ordning
4	3+6 ordning
9	Uoplyst
i03ordning_par. 15	Ph.d.-ordning par. 15
Kode	Tekst
6	§15 stk. 2
7	§15 stk. 3
i03ordning_genstartere	Ph.d.-ordning genstartere
Kode	Tekst
X	Genstart
i04.../i13.../u06...	Ja/Nej/Uoplyst-variable
Kode	Tekst
J	Ja
N	Nej
U	Uoplyst
i07ans	Ansættelse ved Ph.d. start
Kode	Tekst
1	I DK, ved indskrivningsinstitutionen
2	I DK, ved anden offentlig eller selvejende institution/virksomhed
3	I DK, privat institution/virksomhed
4	I DK, anden institution/virksomhed
5	I udlandet
6	Havde ikke ansættelse
9	Uoplyst

i08exam_type	Adgangsgivende baggrund
Kode	Tekst
1	Kandidateksamen, taget i DK
2	Kandidateksamen, taget i udlandet
3	Bacheloreksamen, taget i DK
4	Bacheloreksamen, taget i udlandet
5	Anden eksamen
9	Uoplyst
i12...(finansiering)	Finansiering fordelt på kilder, andel
Kode	Tekst
0	0 procent
1	1-24 pct.
2	25-49 pct.
3	50-74 pct.
4	75-99 pct.
5	100 pct.
9	Uoplyst
u03afgart	Afgangsart
Kode	Tekst
0	I gang (bekræftet bestand)
1	Afgang med grad
2	Afgang uden grad
3	Slet (aldrig startet)
Temaområder	Temaområder
Kode	Tekst
gro	Grøn forskning og udvikling
dig	Digitalisering
kra	Kræft
dem	Demokratiforskning
kon	Køns- og identitetsforskning
psy	Psykiatri
fod	Fødevarerikkerhed
pol	Polarforskning
pan	Pandemiberedskab og respons
Undertemaområder	
Kode	tekst
gro1	Bæredygtige energiteknologier og –produktion mv.
gro2	Energieffektivisering
gro3	Bæredygtig fødevarerproduktion, landbrug og skove
gro4	Grøn transport
gro5	Miljøbeskyttelse, cirkulær økonomi og miljøteknologi
gro6	Naturbeskyttelse, biodiversitet og klimaforandringer
gro7	Bæredygtig adfærd og samfundsmæssige konsekvenser
dig1	Cyber- og informationssikkerhed
dig2	Robot- og/eller droneteknologi
dig3	Kunstig intelligens og big data
dig4	Kvanteforskning
dig5	Anden digitaliseringsforskning

i11andel	Andel af forskningsaktivitet inden for temaområde
Kode	Tekst
0	Ingen forskning
1	1-24 pct.
2	25-49 pct.
3	50-74 pct.
4	75-100 pct.
5	Aktivitet, men omfanget ubekendt
9	Uoplyst
u05orlov_udland	Orlovstyper mv.
Kode	Tekst
D	Deltid
S	Sygeorlov
B	Barsel
O	Øvrig orlov
Y	Udlandsophold i relation til §23 stk. 3-5
Z	Udlandsophold, øvrige
U	Uoplyst

BILAG 3

Landekode

AF **Afghanistan**
 AL Albanien
 DZ Algeriet
 AS Amerikansk Samoa
 AD Andorra
 AO Angola Herunder Cabinda
 AI Anguilla
 AQ Antarktis
 AG Antigua og Barbuda
 AR Argentina
 AM Armenien
 AW Aruba
 AZ Aserbajdsjan
 AU Australien

BS **Bahamas**
 BH Bahrain
 BD Bangladesh
 BB Barbados
 BY Hviderusland
 PW Belau
 BE Belgien
 BZ Belize
 BJ Benin
 BM Bermuda
 BT Bhutan
 BO Bolivia
 BA Bosnien-Hercegovina
 BW Botswana
 BV Bouvet øen
 BR Brasilien
 BN Brunei
 BG Bulgarien

Landekode

BF Burkina Faso
 MM Myanmar
 BI Burundi
 KH **Cambodja**
 CM Cameroun
 CA Canada
 KY Caymanøerne
 CF Centralafrikanske Republik, Den
 XC Ceuta
 CL Chile
 CC Cocosøerne (Keelingøerne)
 CO Colombia
 KM Comorerne
 CG Congo
 CD Congos demokratiske republik
 CK Cookøerne
 CR Costa Rica
 CU Cuba
 CW Curacao
 CY Cypern
 DK **Danmark**
 VI De Amerikanske Jomfruøer
 VG De Britiske Jomfruøer
 AE De Forenede Arabiske Emirater
 AN De Nederlandske Antiller
 CF Den Centralafrikanske Republik
 DO Den Dominikanske Republik
 MK Den Tidligere Jugoslaviske Republik Makedonien
 DJ Djibouti
 DM Dominica
 DO Dominikanske Republik, Den

EC	Ecuador
EG	Egypten
SV	El Salvador
CI	Elfenbenskysten
ER	Eritrea
EE	Estland
ET	Etiopien
FK	Falklandsøerne
FJ	Fiji
PH	Filippinerne
FI	Finland
AE	Forenede Arabiske Emirater, De
FR	Frankrig
FO	Færøerne
GA	Gabon
GM	Gambia
GE	Georgien
GH	Ghana
GI	Gibraltar
GD	Grenada
GR	Grækenland
GL	Grønland
GU	Guam
GT	Guatemala
GN	Guinea
GW	Guinea-Bissau
GY	Guyana
HT	Haiti
HN	Honduras
HK	Hongkong
IN	Indien
ID	Indonesien
IQ	Irak
IR	Iran
IE	Irland
IS	Island
IL	Israel
IT	Italien
JM	Jamaica
JP	Japan
VI	Jomfruøer, De Amerikanske
VG	Jomfruøer, De Britiske
JO	Jordan
CX	Juleøen
CV	Kap Verde
KZ	Kasakhstan
KE	Kenya
CN	Kina
KG	Kirgisistan
KI	Kiribati
XK	Kosovo
HR	Kroatien
KW	Kuwait
LA	Laos
LS	Lesotho
LV	Letland
LB	Libanon
LR	Liberia
LY	Libyen
LI	Liechtenstein

LT	Litauen
LU	Luxembourg
MO	Macao
MG	Madagaskar
MK	Makedonien, Den Tidligere Jugoslaviske Republik
MW	Malawi
MY	Malaysia
MV	Maldiverne
ML	Mali
MT	Malta
MA	Marokko
MH	Marschalløerne
MR	Mauretanien
MU	Mauritius
YT	Mayotte
XL	Melilla
MX	Mexico
FM	Mikronesien
MD	Moldavien
MC	Monaco
MN	Mongoliet
XM	Montenegro
MS	Montserrat
MZ	Mozambique
NA	Namibia
NR	Nauru
NL	Nederlandene
AN	Nederlandske Antiller, De
NP	Nepal
NZ	New Zealand
NI	Nicaragua
NE	Niger
NG	Nigeria
NU	Niue
KP	Nordkorea
MP	Nordmarianerne
NF	Norfolk Island
NO	Norge
NC	Ny Kaledonien
OM	Oman
PK	Pakistan
PS	Palæstina
PA	Panama
PG	Papua Ny Guinea
PY	Paraguay
PE	Peru
PN	Pitcairn
PL	Polen
PT	Portugal
QA	Qatar
RO	Rumænien
RU	Rusland
RW	Rwanda
KN	Saint Kitts og Nevis
LC	Saint Lucia
PM	Saint Pierre og Miquelon
VC	Saint Vincent og Grenadinerne
SB	Salomonøerne
WS	Samoa
SM	San Marino

ST	São Tomé og Príncipe
SA	Saudi-Arabien
CH	Schweiz
SN	Senegal
CS	Serbien
SC	Seychellerne
SL	Sierra Leone
SG	Singapore
SK	Slovakiet
SI	Slovenien
SO	Somalia
ES	Spanien
LK	Sri Lanka
GB	Storbritannien
SD	Sudan
SR	Surinam
SE	Sverige
SZ	Swaziland
ZA	Sydafrika
KR	Sydkorea
SS	Sydsudan
SY	Syrien
TJ	Tadsjikistan
TW	Taiwan
TZ	Tanzania
TD	Tchad
TH	Thailand
TL	Timor-Leste (Østtimor)
CZ	Tjekkiet
TG	Togo
TK	Tokelau
TO	Tonga
TT	Trinidad og Tobago
TN	Tunesien
TM	Turkmenistan
TC	Turks- og Caicosøerne
TV	Tuvalu
TR	Tyrkiet
DE	Tyskland
UG	Uganda
UA	Ukraine
HU	Ungarn
XX	Uoplyst
UY	Uruguay
US	USA
UZ	Usbekistan
VU	Vanuatu
VA	Vatikanstaten
VE	Venezuela
VN	Vietnam
WF	Wallis
YE	Yemen
ZM	Zambia
ZW	Zimbabwe
GQ	Ækvatorialguinea
AT	Østrig
AX	Ålandsøerne
XX	UOPLYST

BILAG 4

Klassificering efter fag

Naturvidenskab

120 Matematik
125 Datalogi
130 Fysik inkl. biofysik
135 Kemi
140 Geologi
141 Fysisk geografi
142 Kultur geografi
145 Biokemi
150 Biologi
155 Øvrig naturvidenskab

Teknisk videnskab

220 Byggeri, anlæg og transport
225 Elektronik, elektroteknik og kommunikation
230 Maskinkonstruktion og produktionsteknik
235 kemiteknik
240 Materialer
245 Medico-teknik
250 Energi- og miljøteknik
255 Bioteknologi inden for energi og miljø
260 Industriel bioteknologi
265 Nanoteknologi
270 Øvrig teknisk Videnskab

Sundhedsvidenskab

320 Basal medicin
325 Farmaci, farmakologi
330 Klinisk medicin
335 Odontologi
340 Sundhedstjeneste
350 Omsorg
360 Samfundsmedicin og folkesundhed
370 Medicinsk bioteknologi
380 Øvrig sundhedsvidenskab

Jordbrugs- og Veterinærvidenskab

420 Landbrugsplanter og Gartneri
425 Skov- og havebrug
430 Fiskeri
435 Animalsk produktion
440 Veterinærvidenskab
445 Bioteknologi inden for jordbrug
450 Øvrig jordbrugs- og veterinærvidensk.

Samfundsvidenskab

520 Psykologi
525 Nationaløkonomi
530 Erhvervsøkonomi
535 Pædagogik
540 Sociologi inkl. Antropologi/etnografi
545 Retsvidenskab
550 Statskundskab, politologi
555 Byplanlægning og fysisk planlægning
560 Medier og kommunikation
565 Øvrig samfundsvidenskab

Humaniora

620 Historie
625 Arkæologi
630 Sprogvidenskab og filologi
635 Litteraturvidenskab
640 Filosofi og idéhistorie
645 Teologi
650 Musik- og teatervidenskab
655 Kunst- og arkitekturvidenskab
660 Film- og medievidenskab
665 Øvrig humanistisk videnskab

