

Om indholdet

- Delt op i to dele* Indledningen til *Dansk Branchekode 2007* (DB07) er delt op i to dele.
- Første del* Første del, der består af de tre første kapitler, er en kort introduktion til principperne for brancheplacering. I kapitel 1 beskrives kort, hvordan man finder den korrekte branche. Derefter følger en redegørelse for kodesystemet og strukturen (kapitel 2). I kapitel 3 opridses kort baggrunden for revisionen af Dansk Branchekode og relationen til DB03. Læsning af de tre første kapitler vil gøre læseren i stand til at foretage de fleste brancheplaceringer og giver et hurtigt overblik over strukturen i og baggrunden for DB07.
- Anden del* Anden del går i dybden med principper, definitioner og baggrund for DB07. Kapitel 4 indeholder en uddybende beskrivelse af afgrænsning, definitioner og principper for DB07. Her går der i dybden med grundlaget for, teorien bag og retningslinjerne for det praktiske arbejde med brancheklassifikationen og sammenhængen mellem aktivitets- og produktklassifikationssystemer belyses.
- I kapitel 5 beskrives de forskellige typer enheder, som definerer en virksomhed. Enhedstyperne repræsenterer forskellige tilgange til at beskrive virksomhedernes strukturer og aktiviteter.
- Kapitel 6 beskriver reglerne for brancheklassificering af virksomheders aktiviteter og enheder efterfulgt af en gennemgang af særlige regler, der er gældende inden for enkelte hovedafsnit i brancheklassifikationen (kapitel 7).
- I kapitel 8 beskrives forskellen mellem DB03 og DB07. Kapitel 9 er en gennemgang af den historiske baggrund og den lovmæssige kontekst for DB07.
- Nøglen mellem DB07 og DB03* I forhold til *Dansk Branchekode 2003* er nøglen mellem DB07 og DB03 samt brancheoversigten (branchetitler uden forklarende noter) ikke medtaget i branchebogen. Nøglen mellem DB03 og DB07 kan downloades fra www.dst.dk/db07. Samme sted ligger en strukturfil, hvori man kan se titler for alle niveauer af klassifikationens hierarki.

Del 1. Kortfattet introduktion til branchekodning

1. Principper for brancheplacering

Til statistisk brug Dansk Branchekode 2007 indeholder 737 sekscifrede branchekoder. Disse branchekoder beskriver forskellige økonomiske aktiviteter. Formålet med branchekoderne er at kunne kategorisere data til statistisk brug. DB07 danner således grundlag for en lang række statistikker om fx omsætning, beskæftigelse, investeringer, serviceydelser, offentlig virksomhed mv.

1.1 Sådan finder man den korrekte branchekode – kort fortalt

Aktiviteten er afgørende Enheder, der udfører samme økonomiske aktivitet, tilhører samme branche, uanset om der er tale om selskaber, enkeltmandsvirksomheder, offentlige virksomheder eller andet. Når det skal afgøres, hvilken branche en given enhed skal placeres i, sondres der nemlig ikke mellem juridisk organisering, idet disse forhold ikke vedrører selve den økonomiske aktivitet.

Tilsvarende skelnes der ikke mellem, om arbejdet udføres maskinelt eller manuelt – moderne kontra traditionel arbejdsform er ikke noget klassificeringskriterium. Det spiller heller ikke nogen rolle, om fx el-installationsarbejdet eller rengøringsaktiviteten foregår til lands eller vands – geografiske forhold er uden betydning i den sammenhæng.

Aktivitetsklassifikation Brancheklassifikationen er en aktivitetsklassifikation og ikke en produktklassifikation. Der vil dog ofte være en entydig sammenhæng mellem aktiviteten og de produkter eller tjenesteydelser, der er resultatet (output) af aktiviteten. Det betyder, at hovedaktiviteten normalt kan fastlægges ud fra de produkter eller tjenesteydelser, der produceres.

Fremgangsmåde: top-down Branchekodning skal foretages vha. den såkaldte *top-down metode*, idet man skal starte på brancheklassifikationens højeste niveau og bevæge sig ned til stadig mere specifikke niveauer. Det kan være hensigtsmæssigt at kombinere denne metode med udelukkelsesmetoden, dvs. udelukke kodeværdier, som aktiviteten ikke tilhører, når en enheds branchekode skal fastlægges, jf. nedenstående eksempel.

Eksempel:

En enheds aktivitet er at indvinde kalk. Hvilken branchekode skal enheden tildeles?

Først findes hovedafdelingen En hurtig gennemgang af hovedafdelingerne i DB07 viser, at hovedafdeling B, "Råstofindvinding", er den relevante hovedafdeling at placere indvinding af kalk i.

Så findes hovedgruppen Hovedafdeling B er opsplittet i 5 hovedgrupper: 05 "Indvinding af kul og brunkul", 06 "Indvinding af råolie og naturgas", 07 "Brydning af metalmalme", 08 "Anden råstofindvinding" og 09 "Serviceydelser i forbindelse med råstofindvinding". Kalk passer kun med beskrivelsen "Anden råstofindvinding", og derfor vælges hovedgruppe 08.

Så findes gruppen Hovedgruppe 08 er opdelt i 2 grupper. Den relevante gruppe i eksemplet er gruppe 08.1, "Brydning af sten og indvinding af sand og ler".

Så findes undergruppen Gruppe 08.1 er underopdelt i to undergrupper. I undergruppe 08.11 "Brydning af pynte- og bygningssten, kalksten, gips, kridt og skifer" indgår brydning af kalk.

Og til sidst findes branchen Undergruppe 08.11 er ikke yderligere underopdelt i DB07. Branchen er derfor 08.11.00, "Brydning af pynte- og bygningssten, kalksten, gips, kridt og skifer".

Stikordsregisteret som genvej I mange tilfælde vil det ikke være nødvendigt at gå helt så minutiøst frem. I stedet kan stikordsregisteret være en hurtig genvej til at brancheplacere en enhed, men det forudsætter, at man har et godt kendskab til opbygningen af DB07, og man skal være sikker på, at det hierarkiske princip i top-down metoden overholdes.

1.2 Fastlæggelse af hovedaktiviteten

Værditilvækst En enhed² skal brancheklassificeres efter sin *hovedaktivitet*. Hovedaktiviteten er den aktivitet, der yder det største bidrag til enhedens *værditilvækst*. Værditilvæksten er forskellen mellem værdien af produktionen og værdien af forbruget i produktionen. Værditilvæksten kan også defineres som lønomkostninger plus ”aflønningen” af kapitalapparatet.

Enheder med flere aktiviteter En enhed vil ofte udføre en række forskellige økonomiske aktiviteter, der kan henføres til hver sin branche. Enheden placeres i den branche, hvor den største del af værditilvæksten skabes. Brancheplaceringen foretages også her på grundlag af *top-down metoden*, hvilket betyder, at der først tages stilling til, hvilken hovedafdeling enheden skal brancheplaceres i, inden placeringen fastlægges på lavere niveauer.

Eksempel Eksempel:
En enhed har aktiviteter i fremstilling af papir og pap, der resulterer i en værditilvækst på 5 mio. kr., i fremstilling af plastemballage med en værditilvækst på 3 mio. kr. og i vognmandsvirksomhed med en værditilvækst på 6 mio. kr. Der tages først stilling til, hvilken hovedafdeling virksomheden skal placeres i. Det er i hovedafdeling C ”Fremstillingsvirksomhed”, med en samlet værditilvækst på 8 mio. kr. Inden for fremstillingsvirksomhed har virksomheden størst værditilvækst i fremstilling af papir og pap. Som konsekvens af top-down metoden får virksomheden derfor hovedbranche i fremstilling af papir og pap, selv om virksomheden på enkeltaktivitetsniveau har størst værditilvækst i vognmandsvirksomheden.

Indikatorer for værditilvækst I praksis vil der være tilfælde, hvor det ikke er muligt at bestemme værditilvæksten for de forskellige aktiviteter, som en enhed udøver. I disse tilfælde sker klassificeringen ud fra indikatorer for værditilvækst. Disse kriterier kan være baseret på *input* i form af lønomkostninger eller antallet af beskæftigede inden for de forskellige aktiviteter. Kriterierne kan også være baseret på *output*, dvs. produktion af varer eller tjenesteydelser i de forskellige aktiviteter, eller salgsværdien af de produkter, der fremstilles i de forskellige aktiviteter. Der er således tale om *praksiskriterier*, som kan bruges, når værditilvæksten ikke kendes. Man skal være opmærksom på, at anvendeligheden af de alternative kriterier varierer mellem forskellige typer aktivitet. I mange tilfælde vil lønomkostninger eller beskæftigelse være en god indikator.

Biaktiviteter Mange enheder udøver som nævnt mere end én økonomisk aktivitet. Hvis en enheds *biaktiviteter* er tilstrækkeligt store målt på værditilvækst (eller ovennævnte indikatorer for værditilvæksten), kan det være relevant også at registrere deres branche som bibranche. I praksis registreres en biaktivitet dog kun med en bibranchekode, hvis den udgør mindst 10 procent af enhedens samlede omsætning og mindst 300.000 kroner om året (2007).

1.3 Hjælpeaktiviteter og hjælpeenheder

Til både hoved- og biaktiviteterne er der almindeligvis knyttet en række *hjelpeaktiviteter*, fx bogføring, markedsføring og salg af egne produkter, transport, oplagring, indkøb osv. Disse hjælpeaktiviteter, i form af ikke-varige goder eller tjenesteydelser til brug i den pågældende enhed, tjener udelukkende til at støtte enhedens produktionsaktiviteter. Hjelpeaktiviteter skal derfor ikke indgå i overvejelserne, når enhedens

² ”Enhed” benyttes her som fællesbetegnelse for begreberne Firma, Virksomhed, Arbejdssted, Produktionsenhed, Institution, Organisation m.v., hvortil der skal knyttes en branchekode.

hovedbranche og eventuelle bibrancher fastlægges. Hvis hjælpeaktiviteterne udføres geografisk adskilt fra hovedaktiviteten, oprettes der særskilte hjælpeenheder i erhvervsregistret. Sådanne enheder skal have samme branche som hovedaktiviteten.

1.4 Vertikal og horisontal integration

Vertikal integration For enheder med sammensatte produktionsprocesser vedrører enhedens aktiviteter umiddelbart flere brancher. En virksomhed kan eksempelvis både fremstille halvfabrikata (fx tømmer) og det færdige produkt (fx stole). Denne proces kaldes *vertikal integration*. Her klassificeres enheden efter, hvilket led i produktionskæden der bidrager mest til værditilvæksten. Denne behandling er en ændring i forhold til tidligere versioner af Dansk Branchekode, hvor der blev branchekodet efter slutproduktet.

Horisontal integration *Horisontal integration* af aktiviteter indtræffer, når flere aktiviteter udføres samtidigt ved brug af de samme produktionsfaktorer (fx fremstilling af bageriprodukter og chokolade). Brancheplacering skal ske efter værditilvækstprincippet i overensstemmelse med top-down metoden, og de samme forholdsregler skal tages ved brug af indikatorer for værditilvækst som nævnt ovenfor.

1.5 Outsourcing

En virksomhed, der foretager en bearbejdning af en råvare, som den ikke selv ejer, til et slutprodukt, som den heller ikke selv ejer, udfører *lønarbejde*. En sådan virksomhed skal brancheplaceres i overensstemmelse med den faktiske aktivitet, den foretager. Den virksomhed, der får udført hele sin produktion vha. lønarbejde hos en underleverandør (har outsourcet sin produktion) skal brancheplaceres i overensstemmelse med den aktivitet, den får udført, hvis den ejer råvarerne, der indgår i produktionen. Hvis virksomheden derimod ikke ejer råvarerne, branchekodes den i henhold til den aktivitet i virksomheden, der bidrager mest til værditilvæksten. Det vil ofte være engros-handel, men kan også være fx udviklings-, designaktivitet eller markedsføring.

Eksempel:

Virksomhed A, der producerer skjorter for virksomhed B på basis af stof, som virksomhed B ejer, branchekodes som en skjortefabrik.

Virksomhed B, der får produceret skjorterne og ejer produktet hele vejen igennem produktionsprocessen fra stof til færdig skjorte, branchekodes også som skjortefabrik. Dette gælder uanset om den faktiske produktion af skjorterne sker i Danmark eller i udlandet.

2. Branchekodernes system og struktur

2.1 DB07 kodernes opbygning

EU's brancheklassifikation DB07 er en underopdeling af EU's statistiske brancheklassifikation NACE rev. 2³. NACE rev. 2 gælder i medlemsstaterne fra 1. januar 2008 og er en revideret udgave af NACE rev. 1.1. NACE-klassifikationen anvendes ikke kun af EU's medlemsstater, men også af lande udenfor EU, fx Norge, Island m.fl.

NACE - ISIC NACE rev. 2 er i meget stor udstrækning en underopdeling af ISIC rev. 4⁴, der er FN's statistiske klassifikation for økonomiske aktiviteter⁵. På de to øverste niveauer er ISIC

³ NACE: Nomenclature generale des Activités économiques dans les Communautés Européennes.

⁴ ISIC: International Standard Industrial Classification of all economic activities.

⁵ Med de seneste revisioner er der sket en harmonisering af NACE/ISIC og NAICS (North American Industry Classification System). NAICS er det nordamerikanske handelsfællesskab NAFTA's brancheklassifikation. Denne harmonisering vil i høj grad forbedre mulighederne for internationale sammenligninger af økonomiske aktiviteter.

og NACE identiske. Denne ensartede brancheklassifikation gør det muligt at sammenligne statistikker over økonomiske aktiviteter internationalt.

DB07 - NACE DB07 har direkte overtaget strukturen og kodesystemet fra NACE rev. 2 og NACE-koden indgår således som de første 4 cifre i den 6-cifrede danske branchekode. I DB07 er den 4-cifrede NACE-kode tilføjet et 2-cifret løbenummer.

Eksempel på sammenhængene Nedenstående eksempel fra DB07 illustrerer sammenhængen mellem niveauerne og mellem de tre brancheklassifikationer DB07, NACE rev. 2 og ISIC rev. 4.

C	Fremstillingsvirksomhed
10	Fremstilling af fødevarer
10.1	Forarbejdning og konservering af kød og produktion af kødprodukter
10.11	Forarbejdning og konservering af kød
10.11.10	Forarbejdning af svinekød
10.11.90	Forarbejdning af andet kød

I tabellen herunder vises en oversigt over niveauerne:

Eksemplificeret niveauinddeling

Fremstilling af fødevarer			
	NACE Rev. 2	DB07	
C			Fremstillingsvirksomhed
10			Fremstilling af fødevarer
	10.1		Forarbejdning og konservering af kød og produktion af kødprodukter
	10.11		Forarbejdning og konservering af kød
		10.11.10	Forarbejdning af svinekød
		10.11.90	Forarbejdning af andet kød

① *Hovedafdeling*

② *Hovedgruppe*

③ *Gruppe*

④ *Undergruppe*

⑤ *Branche*

Hovedafdelingen Det første bogstav (C) i eksemplet identificerer *hovedafdelingen*. Hovedafdelingen er den samme som i NACE rev. 2 og ISIC rev. 4.

Hovedgruppen De to første cifre (10) i eksemplet identificerer *hovedgruppen*. Disse cifre genfindes i NACE rev. 2 og ISIC rev. 4.

Gruppen De tre første cifre (10.1) identificerer *gruppen*. Der er i alt 9 grupper under hovedgruppe 10. De 9 grupper genfindes i NACE rev. 2 og ISIC rev. 4., om end ISIC opererer med en anden nummerering, hvad angår det 3. ciffer.

Undergruppen De fire første cifre (10.11) identificerer *undergruppen*. Der er i alt tre undergrupper under gruppe 10.1. Også undergrupperne genfindes i NACE rev. 2 og ISIC rev. 4. ISIC bruger dog en anden nummerering mht. 3. og 4. ciffer. Generelt er grupper og undergrupper mere detaljerede i NACE end i ISIC, men på en sådan måde, at grupper og undergrupper i NACE altid kan aggregeres til grupper og undergrupper i ISIC.

Branchen

De sidste to cifre (hhv. 10 og 90) markerer den danske underopdeling af undergruppe 10.11 i NACE rev. 2. I Danmark er undergruppe 10.11 således opdelt i to *brancher*, hvoraf den ene, branche 10.11.90, kan betegnes som en restgruppe.

Danske underopdelinger

Det afgørende for, om der er foretaget en dansk underopdeling af NACE-niveauet, er, om det pågældende område er særlig vigtigt og varieret i den danske erhvervsstruktur, og at en underopdeling derfor er hensigtsmæssig for, at statistikbrugerne får en dækkende statistisk beskrivelse af området.

2.2 Om branchebeskrivelserne

Note til langt de fleste brancher

Titlen på en branche i DB07 beskriver ikke i alle tilfælde præcist, hvad branchen dækker. Derfor er der knyttet forklarende noter til langt de fleste branchekoder, som beskriver branchens indhold nærmere. I de fleste tilfælde er det også specificeret, hvad branchen *ikke* indeholder, jf. nedenstående eksempel.

Eksempel på branchebeskrivelse

Engroshandel og detailhandel			
	NACE Rev. 2	DB07	
		46.69.00	<p>Engroshandel med andre maskiner og andet udstyr</p> <p>Omfatter: ①</p> <ul style="list-style-type: none"> - Engroshandel med transportudstyr undtagen motorkøretøjer, motorcykler og cykler - Engroshandel med samlebandsrobotter - Engroshandel med kabler og kontakter og andet installationsudstyr til erhvervsmæssigt brug - Engroshandel med andet elektronisk udstyr, fx elektromotorer, transformere - Engroshandel med billetautomater - Engroshandel med andre maskiner i.a.n. til industrien (undtagen mineindustrien, bygge- og anlægssektoren og tekstilindustrien), handel og navigation samt andre tjenesteydelser - Engroshandel med elektriske brandalarmer - Engroshandel med fiskeriudstyr <p>Omfatter også: ②</p> <ul style="list-style-type: none"> - Engroshandel med måleinstrumenter og -udstyr <p>Omfatter ikke: ③</p> <ul style="list-style-type: none"> - Engroshandel med motorkøretøjer, anhængere og campingvogne, jf. 45.1 - Engroshandel med tilbehør til motorkøretøjer, jf. 45.31.00 - Engroshandel med motorcykler, jf. 45.40.00 - Engroshandel med cykler, jf. 46.49.10

- ① Under overskriften "Omfatter" defineres det generelle indhold i branchen. "Omfatter" skal læses som "Omfatter bl.a.". Listen er således ikke udtømmende, men skal ses som retningsgivende. I de tilfælde, hvor branchetitlen anses for at være uddybende, untlades dette afsnit.
- ② Overskriften "Omfatter også" nævner aktiviteter, som er omfattet af branchen, men som måske ikke umiddelbart forventes at tilhøre den pågældende branche.
- ③ Overskriften "Omfatter ikke" nævner aktiviteter, som er beslægtede med den pågældende branches aktiviteter, men som er indeholdt i andre brancher, der henvises til.

Til alle hovedafdelinger samt mange hovedgrupper, grupper og undergrupper er tilføjet en generel note, der afgrænser og beskriver indholdet i det pågældende niveau. Heri forklares, hvilke aktiviteter niveauet omfatter, og i mange tilfælde også hvilke aktiviteter, der skal placeres andetsteds.

<i>Anvendte forkortelser</i>	I branchebeskrivelserne anvendes følgende forkortelser:
	i.a.n. ikke andetsteds nævnt
	mv. med videre
	o.l. og lignende
	fx for eksempel
	bl.a. blandt andet

3. Baggrund og relation til DB03

3.1 Baggrunden for revisionen af Dansk Branchekode

Gennemgribende revision Som tidligere nævnt er NACE rev. 1.1 blevet revideret, og fra 1. januar 2008 gælder NACE rev. 2. Derfor har DB03 undergået en tilsvarende revision, og pr. 1. januar 2008 er det DB07, der gælder som den danske brancheklassifikation. Når NACE rev. 1.1 er blevet til NACE rev. 2, er det et udtryk for, at der er sket en gennemgribende revision, hvor der også er foretaget ændringer i brancheklassifikationens overordnede struktur.

Nye teknologier, aktiviteter og produkter Årsagen til at man vælger at revidere en brancheklassifikation er, at den økonomiske udvikling og ny teknologi skaber nye aktiviteter og produkter, som får større betydning end de eksisterende aktiviteter og produkter. For at statistikkerne til stadighed kan afspejle virkeligheden, er det nødvendigt at tilpasse brancheklassifikationen.

Brud i tidsserier På den anden side er en vis kontinuitet nødvendig, for at dataene kan sammenlignes over tid. Enhver revision af brancheklassifikationen vil betyde brud i de statistiske tidsserier. Samtidig er implementeringen af en revideret brancheklassifikation meget ressourcekrævende. Et stort antal enheder skal omkodes, og ændringerne skal indarbejdes i statistikkerne. Derfor finder større revisioner af brancheklassifikationerne sted med forholdsvis lange intervaller.

Undtagelser i perioden fra 1.1.2008 til 31.12.2012 NACE-forordningen giver mulighed for at slå undergrupper sammen, hvis de ikke er i overensstemmelse med den nationale erhvervsstruktur. Denne mulighed blev udnyttet for hovedgruppe 42 i DB07 indtil 31. december 2012.

3.2 Den overordnede opbygning

Den overordnede opbygning af Dansk Branchekode uændret Selv om nogle af reglerne for anvendelsen af Dansk Branchekode er blevet ændret, og kriterierne for opbygningen af klassifikationerne og formuleringerne i de forklarende noter er blevet ændret, så er den overordnede opbygning af Dansk Branchekode uændret.

Nye begreber på det højeste niveau og nye detaljer Der er introduceret nye begreber på det højeste niveau i klassifikationen, og der er oprettet nye detaljer, der afspejler de forskellige former for produktion og de nye erhvervsaktiviteter, der er opstået. Samtidig har der været lagt vægt på at bevare strukturen i klassifikationen på alle de områder, der ikke udtrykkeligt kræver ændringer på basis af nye begreber.

Detaljeringsgraden på 4-ciffer niveau forøget men færre brancher Detaljeringsgraden i klassifikationen på NACE-niveau (4 cifre) er forøget væsentligt (fra 514 til 615 undergrupper). Med hensyn til aktiviteter med produktion af tjenesteydelser er denne forøgelse synlig på alle niveauer, herunder på øverste niveau, mens forøgelsen for andre aktiviteter, fx landbrug, primært er sket på det lavere ni-

veau i klassifikationen. På trods af den øgede detaljeringsgrad i NACE er der 88 færre brancher i DB07 end i DB03, så der i alt kun er 737 brancher i DB07 mod 825 i DB03.

Det er ikke muligt at foretage en let overordnet sammenligning mellem DB07 og DB03

DB03 havde 17 hovedafdelinger og 61 hovedgrupper, mens DB07 har 21 hovedafdelinger og 88 hovedgrupper. På det højeste niveau i Dansk Branchekode kan nogle hovedafdelinger umiddelbart sammenlignes med den tidligere version af klassifikationen. Men introduktionen af nogle nye begreber på hovedafdelingsniveau gør, at det ikke på alle områder er muligt at foretage en umiddelbar overordnet sammenligning mellem DB07 og DB03. Det gælder fx hovedafdeling J ”Information og kommunikation”.

Følgende tabel præsenterer den overordnede sammenhæng mellem hovedafdelingerne i DB03 og DB07. Bemærk, at denne tabel kun viser den enkeltvise, overordnede sammenhæng mellem hovedafdelingerne. Den fuldstændige sammenhæng er beskrevet i en nøgle imellem DB03 og DB07, som er tilgængelig på www.dst.dk/DB07. En mere uddybende beskrivelse af forskellen på DB03 og DB07 kan læses i kapitel 8.

Sammenhæng mellem hovedafdelingerne i DB03 og DB07

DB03		DB07	
Hovedafdeling	Beskrivelse	Hovedafdeling	Beskrivelse
A	Landbrug, jagt og skovbrug	A	Landbrug, jagt, skovbrug og fiskeri
B	Fiskeri		
C	Råstofudvinding	B	Råstofudvinding
D	Industri	C	Fremstillingsvirksomhed
E	El-, gas, varme- og vandforsyning	D	El-, gas-, og fjernvarmeforsyning
		E	Vandforsyning; kloakvæsen, affaldshåndtering og rensning af jord og grundvand
F	Bygge- og anlægsvirksomhed	F	Bygge- og anlægsvirksomhed
G	Handel og reparationsvirksomhed	G	Engroshandel og detailhandel; reparation af motor-køretøjer og motorcykler
H	Hoteller og restaurationsvirksomhed	I	Overnatningsfaciliteter og restaurationsvirksomhed
I	Transportvirksomhed	H	Transport og godshåndtering
		J	Information og kommunikation
J	Pengeinstitutter, finansierings- og forsikringsvirksomhed	K	Pengeinstitut- og finansvirksomhed, forsikring
K	Fast ejendom, udlejning og forretnings-service m.v.	L	Fast ejendom
		M	Liberale, videnskabelige og tekniske tjenesteydelser
		N	Administrative tjenesteydelser og hjælpetjenester
L	Offentlig administration, forsvar og socialforsikring	O	Offentlig forvaltning og forsvar; socialsikring
M	Undervisning	P	Undervisning
N	Sundheds- og velfærdsinstitutioner m.v.	Q	Sundhedsvæsen og sociale foranstaltninger
O	Andre kollektive, sociale og personlige serviceaktiviteter	R	Kultur, forlystelser og sport
		S	Andre serviceydelser
P	Private husholdninger med ansat medhjælp	T	Private husholdninger med ansat medhjælp; husholdningers produktion af varer og tjenesteydelser til eget brug, i.a.n.
Q	Internationale organisationer m.v.	U	Ekstraterritoriale organisationer og organer

Del 2. Uddybende beskrivelse af branchekodning

Målgruppen for del 2 Målgruppen for del 2 er specialister, der har brug for at gå i dybden med brancheklassificering. Derfor rummer denne del en række fagudtryk – såvel nationale som internationale – lige som der også visse steder refereres til principper og definitioner fra NACE.

4. Afgrænsning, definitioner og principper

DB07 baseret på NACE DB07 er, som nævnt i del 1, baseret på NACE, som er forkortelsen⁵ for EU's brancheklassifikation. NACE er igen baseret på FN's branchenomenklatur ISIC⁶. I det følgende beskrives det sammenhængende system af hhv. aktivitets- og produktklassifikationer. Desuden gives en uddybende beskrivelse af baggrunden og principperne for brancheklassificering af aktiviteter.

4.1 Det sammenhængende system af aktivitets- og produktklassifikationer

Rammen for indsamling og præsentation af data DB07 danner rammen for indsamling og præsentation af et bredt spekter af statistiske data inden for økonomisk statistik (fx produktion, beskæftigelse og nationalregnskab) men også inden for andre statistiske områder.

NACE er baseret på ISIC NACE er baseret på ISIC forstået på den måde, at NACE er mere detaljeret end ISIC. ISIC og NACE har præcis de samme elementer på de højeste niveauer, mens NACE er mere detaljeret på de lavere niveauer. For at sikre, at statistikkerne er sammenlignelige internationalt, er de definitioner og vejledninger, der er udarbejdet til brug af NACE i EU, konsistente med dem, der er offentliggjort i vejledningen til ISIC.

Sammenlignelige statistikker Statistikker, der er udarbejdet på basis af DB07, er sammenlignelige på europæisk plan på det 4-cifrede niveau⁷ og på verdensplan på det 2-cifrede niveau.

Aktivitetsklassifikationer DB07, NACE og ISIC er alle aktivitetsklassifikationer. Det er de økonomiske aktiviteter, der er udgangspunktet for strukturen i disse klassifikationer.

Produktklassifikationer Såvel i FN som EU er der imidlertid sideløbende med *aktivitetsklassifikationerne* også udviklet *produktklassifikationer*. Produktklassifikationerne klassificerer varer og tjenesteydelser. Kriterierne for klassifikationen knytter sig til egenskaber ved varen, fx anvendte materialer, forarbejdningsgrad, anvendelse mv. Det er output fra en produktionsproces, dvs. resultatet af en økonomisk aktivitet, der klassificeres.

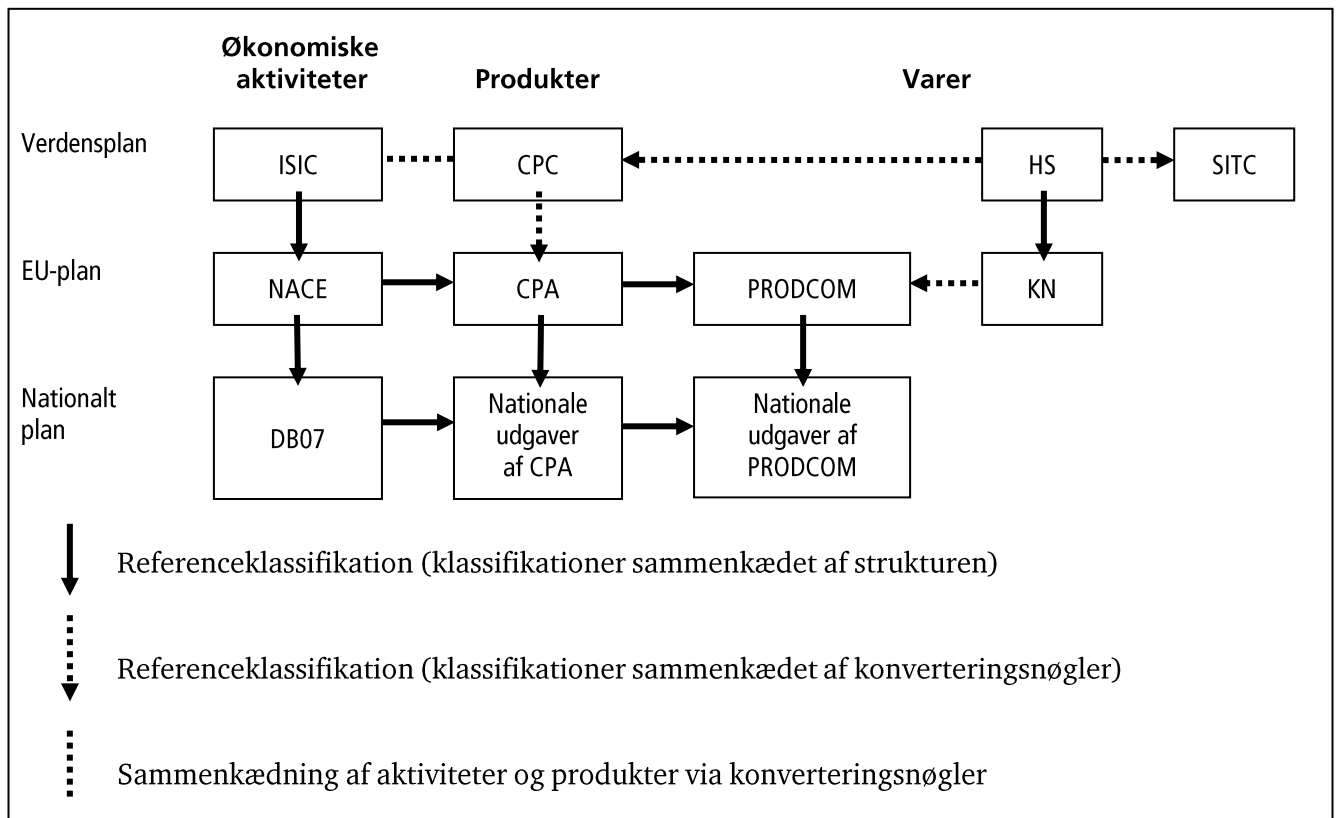
Almindeligvis entydig sammenhæng mellem proces og output Ensartethed i output indebærer som regel også ensartethed i produktionsproces, og der vil derfor almindeligvis være en entydig sammenhæng mellem en proces og dens output. Dermed kan en aktivitet defineres ud fra de produkter, der produceres. Det gør det muligt i stort omfang at henføre kategorierne i produktklassifikationerne til de modsvarende aktiviteter i aktivitetsklassifikationerne.

En grafisk fremstilling af dette system fremgår af nedenstående figur. De enkelte elementer er efterfølgende kort beskrevet.

⁵ NACE er afledt af den franske titel "Nomenclature generale des Activités économiques dans les Communautés Européennes" (Generel statistisk nomenklatur for økonomiske aktiviteter i De Europæiske Fællesskaber).

⁶ ISIC: International Standard Industrial Classification of all economic activities.

⁷ Det er obligatorisk at anvende NACE i det europæiske statistiske system i forbindelse med udarbejdelse og formidling af en lang række statistikker.



FN's CPC Central Product Classification (CPC) blev udviklet af FN. CPC blev vedtaget i 1989 og er siden revideret i 1997. Formålet med CPC er at gøre det muligt at harmonisere andre produktklassifikationer på en sådan måde, at dataene kan overføres til CPC-kategorier. Der er endvidere tilstræbt en nær sammenhæng mellem CPC og ISIC rev. 4.

EU's CPA Classification of Products by Activities (CPA) er EU's udgave af CPC. CPA har dog en større detaljeringsgrad, ligesom den tillige er opdelt efter aktiviteter. CPA er 6-cifret og har en struktur, som på alle niveauer er symmetrisk med opbygningen i NACE. De første 4 cifre i CPA koderne er således identisk med de tilhørende NACE koder.

Verdenstoldorganisationens HS Harmonized Commodity Description and Coding System (HS) er den internationale toldklassifikation. HS er udviklet af Verdenstoldorganisationen WCO. I lighed med mange andre lande har EU-medlemsstaterne siden 1988 anvendt HS som klassifikation for toldtariffen og for udenrigshandelsstatistikken. HS er en 6-cifret hierarkisk struktureret vareklassifikation. Der er meget tæt sammenhæng mellem positionerne i CPC og HS.

EU's KN Den Kombinerede Nomenklatur (KN) er EU's klassifikation for toldtariffer og udenrigshandelsstatistik. KN er en underopdeling af HS, idet KN koderne er 8-cifrede, hvor de første seks cifre er identiske med koderne i HS.

EU's PRODCOM EU har udarbejdet en produktliste til en harmoniseret statistik over produktion af industriprodukter, PRODCOM (Europæisk produktionsstatistiksystem for minedrift og vareproduktion). PRODCOM er en 8-cifret kode, der er afledt af HS. De første 6 cifre er identiske med CPA-koderne. PRODCOM listen revideres hvert år, så den tætte sammenhæng med CPA og KN kan opretholdes.

Dette sammenhængende system sikrer, at statistikker, der er udarbejdet i forskellige geografiske områder, er sammenlignelige, samt at data for forskellige statistiske områder, fx produktion af varer og handel med varer, også er sammenlignelige.

<i>Omsætningsnøgler</i>	Nøgler/tabeller over sammenhænge er vigtige værktøjer til sammenligning af statistiske data, der er indsamlet og præsenteres ved hjælp af forskellige klassifikationer. De er nødvendige, når klassifikationerne ændres over tid, eller når de underliggende strukturer ikke tillader, at klassifikationer er tæt forbundne. Nøgler/tabeller over sammenhænge mellem forskellige versioner af den samme klassifikation bruges til at beskrive de detaljerede ændringer, der er sket under revisionsprocessen.
<i>Omsætningsnøgler på Danmarks Statistiks hjemmeside</i>	Da Dansk Branchekode bruges til indsamling og præsentation af statistikker for mange statistikområder, er der oprettet nøgler mellem DB07 og DB03 og omvendt på 4-cifret og på 6-cifret niveau. De er ikke inkluderet i denne publikation, men er tilgængelige på Danmarks Statistiks hjemmeside (www.dst.dk/db07).
<i>Tabeller på EU's RAMON hjemmeside og på FN's hjemmeside</i>	Der er også etableret en stærk forbindelse mellem NACE rev. 2 og CPA 2008 i form af en detaljeret tabel over sammenhænge mellem KN, CPC, ISIC og NACE ved at definere varerne i CPA med termene fra KN, når det var muligt. Alle tabeller over sammenhænge er tilgængelige i elektronisk form og kan hentes på Eurostat's klassifikationshjemmeside, RAMON: (http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/index.cfm?TargetUrl=DSP_PUB_WELC) eller på hjemmesiden for FN's statistiske afdeling (http://unstats.un.org/unsd/class).

4.2 DB07 koden⁸

<i>DB07 er NACE-koden tilføjet et 2-cifret løbenummer</i>	I Dansk Branchekode er den 4-cifrede NACE-kode tilføjet et 2-cifret løbenummer. I de tilfælde, hvor der er lavet danske underopdelinger, har løbenumrene typisk et spring på 10. Disse spring gør klassifikationen fleksibel i den henseende, at eventuelle fremtidige ændringer nemt kan passes ind.
<i>Koden til hovedafdelingsniveauet ikke integreret i DB07-koden</i>	Koden til hovedafdelingsniveauet (dvs. bogstavet) er ikke integreret i DB07-koden, som bruges til at identificere den hovedgruppe, gruppe, undergruppe og branche, der beskriver en bestemt aktivitet. Aktiviteten "Fremstilling af lim" identificeres fx med koden 20.52.00, hvor 20 er koden for hovedgruppen, 20.5 er koden for gruppen, 20.52 er koden for undergruppen og 20.52.00 er koden for branchen. Hovedafsnit C, som denne branche hører til, vises altså ikke i selve koden.
<i>Brugen af "0", "00" og "90"</i>	I de tilfælde, hvor et givet niveau i klassifikationen ikke er opdelt yderligere i klassifikationen, bruges "0" i kodepositionen på det næste mere detaljerede niveau. Hvis en undergruppe ikke underopdeles i den danske brancheklassifikation, tilføjes "00" som løbenummer. Koden for branchen "Dyrlæger" er fx 75.00.00, fordi hovedgruppen "Dyrlæger" (kode 75) hverken er opdelt i grupper, undergrupper eller brancher. Branchen "Fremstilling af øl" er kodet som 11.05.00, da hovedgruppen "Fremstilling af drikkevarer" (kode 11) ikke er opdelt i flere grupper, men gruppen "Fremstilling af drikkevarer" (kode 11.0) er opdelt i undergrupper. Endelig er undergruppen "Fremstilling af øl" (kode 11.05) ikke opdelt i flere brancher. En restgruppe inden for en undergruppe tildeles så vidt muligt løbenummer 90.

⁸ I kapitel 2 er opbygningen af DB07 koden og relationerne mellem DB07, NACE og ISIC beskrevet.

I tabellen nedenfor fremgår antallet af kategorier i DB07, DB93, NACE og ISIC.

Antal kategorier i Dansk Branchekode, NACE og ISIC	Hoved- grupper	Grupper	Under- grupper	Danske brancher
DB07	88	272	615	737
DB03	61	222	501	825
DB93, 2. udgave	60	221	491	810
DB93, 1. udgave	60	221	497	813
NACE Rev. 2	88	272	615	
NACE Rev. 1.1	62	224	514	
NACE Rev. 1	60	222	503	
ISIC Rev. 4	88	238	419	
ISIC Rev. 3.1	62	161	298	
ISIC Rev. 3	60	159	292	

4.3 Dansk Branchekode er gældende standard

Statistiske klassifikationer Statistikker kræver en systematisk klassifikation, der opdeler statistiske observationer i så homogene grupper som muligt.

Statistiske klassifikationer er karakteriseret ved:

- en udtømmende dækning af det observerede univers
- kategorier, der gensidigt udelukker hinanden:
Hvert element må kun klassificeres i én kategori i klassifikationen
- metodiske principper, der tillader en konsistent placering af elementer i de forskellige kategorier i klassifikationen.

Hierarkiske klassifikationer Mere specifikt er hierarkiske klassifikationer karakteriseret ved en finere og finere opdeling af kategorierne, der gør det muligt at indsamle og præsentere de statistiske oplysninger med forskellig detaljeringsgrad.

Standard for klassifikation af økonomiske aktiviteter i Danmark DB07 er den danske standard for statistisk klassifikation af økonomiske aktiviteter. DB07 præsenterer økonomiske aktiviteter på en sådan måde, at der kan knyttes én DB07-kode til en statistisk enhed, der udfører aktiviteterne.

Økonomisk aktivitet En økonomisk aktivitet finder sted, når ressourcer som kapitalvarer, arbejdskraft og fremstillingsteknik sættes sammen for at frembringe specifikke produkter (varer eller tjenester). En økonomisk aktivitet kan karakteriseres ved et *input* af ressourcer, en *produktionsproces* og et *output* i form af produkter.

En proces eller en række underprocesser En aktivitet kan bestå af én relativ ukompliceret proces (fx vævning), men kan også bestå af en hel række underprocesser, der hver især er nævnt i forskellige kategorier i klassifikationen (fx består fremstillingen af en bil af bestemte aktiviteter som støbning, smedning, svejsning, samling, lakering etc.). Hvis produktionsprocessen er opbygget som en integreret serie af elementære aktiviteter inden for den samme statistiske enhed, betragtes kombinationen som helhed som én aktivitet.

Grundlæggende afgrænsninger og sondringer DB07 sondrer ikke i forhold til typen af juridisk organisering eller produktionsmetoder, fordi sådanne kriterier ikke har sammenhæng med aktivitetens karakteristika. Enheder, der deltager i den samme type økonomisk aktivitet, klassificeres i den samme kategori i DB07, uanset om de er (en del af) selskaber, enkeltmandsvirksomheder eller offentlige virksomheder, moderselskabet er en udenlandsk enhed, eller om enheden består af mere end én enhed. Derfor er der ingen direkte forbindelse mellem DB07 og klassifikationen af institutionelle enheder i SNA (System of National Accounts) eller i ESA (European System of Accounts).

Fremstillingsaktiviteterne beskrives uafhængigt af om arbejdet udføres maskinelt eller manuelt, eller om det udføres på en fabrik eller på et værksted. Moderne vs. traditionelle fremstillingsprocesser er således ikke et kriterium for DB07. Ligeledes skelner DB07 ikke mellem formel og uformel eller mellem lovlig og ulovlig produktion.

Generelt skelner DB07 ikke mellem markeds- og ikke-markedsaktiviteter som defineret i SNA/ESA, selvom denne sondring er et vigtigt element i SNA/ESA. En nedbrydning af økonomiske aktiviteter efter dette princip er nyttig i alle de tilfælde, hvor data om værditilvæksten (se afsnit 6.1.1) indsamles for aktiviteter, der finder sted både på markeds- og ikke-markedsbasis. Dette kriterium kan derefter krydsklassificeres med kategorierne i DB07. Ikke-markedstjenester i DB07 ydes kun af offentlige institutioner eller nonprofitinstitutioner, der betjener husholdningerne, som regel inden for uddannelse, sundhedsydelser, sociale ydelser etc.

Indeholder kategorier for husholdningernes produktion til eget brug

DB07 indeholder kategorier for husholdningernes ikke nærmere angivne produktion af varer og tjenester til eget brug. Disse kategorier henviser dog kun til en del af husholdningernes økonomiske aktiviteter, da husholdningsaktiviteter, der klart kan identificeres, er klassificeret i andre dele af DB07.

4.4 Kriterier, der er anvendt ved udviklingen af ISIC/NACE

Kriterierne afhænger af mange faktorer

De kriterier, der bruges til at definere og afgrænse klassifikationskategorierne på hvert niveau, afhænger af mange faktorer, fx den potentielle anvendelse af klassifikationen og tilgængeligheden af data. Disse kriterier anvendes på forskellig vis på forskellige niveauer af klassifikationen: Kriterierne for de detaljerede niveauer tager højde for ligheder i den faktiske produktionsproces, mens dette stort set er irrelevant på de mere aggregerede niveauer i klassifikationen.

4.4.1 Kriterier for undergrupper (klasser i NACE)

Den måde aktiviteter samles på eller allokeres mellem enheder

Kriterier for den måde aktiviteter samles på eller allokeres mellem enheder, er en vigtig del af definitionen af de firecifrede undergrupper i DB07 (de mest detaljerede kategorier i NACE). De er beregnet til at sikre, at det normalt vil være relevant at bruge undergrupperne i DB07 til den detaljerede klassificering af enheder i statistikker, der skal være sammenlignelige på EU-plan, og at de enheder, der falder i hver undergruppe, er så ens som muligt med hensyn til de aktiviteter, de er en del af.

Vægt på produktionsprocessen i definitionen af undergrupper

NACE rev. 2, der afspejler den fjerde revision af ISIC, lægger generelt mere vægt på produktionsprocessen i definitionen af de enkelte undergrupper end de tidligere versioner af klassifikationen. Det betyder, at aktiviteter grupperes sammen, når de deler en fælles proces, der bruger den samme teknologi ved produktionen af varer eller tjenester.

To betingelser er søgt opfyldt for undergrupperne

Undergrupperne i DB07 (klasserne i ISIC og NACE) er defineret, så følgende to betingelser er opfyldt, hver gang det er muligt (branchehomogenitet):

- a. Produktionen af varer og tjenester, der karakteriserer en given undergruppe, tegner sig for hovedparten af output fra enheder, der er klassificeret i den pågældende undergruppe.
- b. Undergruppen indeholder de enheder, der producerer det meste af de varer og tjenester, der karakteriserer den.

Den relative betydning af aktiviteter, der skal medtages

En anden væsentlig overvejelse i forbindelse med definitionen af undergrupper i DB07 er den relative betydning af de aktiviteter, der skal medtages. Generelt er der separate undergrupper for aktiviteter, der forekommer i de fleste EU-lande, eller som er specielt vigtige i verdensøkonomien. Visse undergrupper er blevet introduceret i strukturen i ISIC med henblik på at sikre international sammenlignelighed, hvorfor

de således er blevet inkluderet i NACE/DB07. De danske underopdelinger er derimod primært baseret på behov hos danske statistikbrugere.

4.4.2 Kriterier for grupper og hovedgrupper

<i>Den faktiske produktionsproces og teknologi mindre betydningsfuld</i>	På de mere aggregerede niveauer bliver den faktiske produktionsproces og teknologi, som anvendes i produktionsaktiviteter, mindre betydningsfuld som et kriterium ved grupperingen, end det er tilfældet ved undergrupperne. På det højeste niveau (hovedafdelinger) er en vigtig faktor de generelle karakteristika for de producerede varer og tjenester, ligesom den mulige anvendelse af statistikkerne inden for rammerne af SNA og ESA spiller en vigtig rolle.
<i>Hovedkriteriet</i>	Hovedkriteriet, der anvendes ved afgrænsningen af grupper og hovedgrupper, vedrører følgende karakteristika for aktiviteterne i de producerende enheder: <ul style="list-style-type: none"> typen af de varer og tjenester, der produceres, de måder, varerne og tjenesterne anvendes på, og input, proces og teknologi i produktionen.
<i>Typen af de producerede varer og tjenester</i>	Hvad angår typen af de varer og tjenester, der produceres, tages der hensyn til den fysiske sammensætning og fabriktionsstadiet for varerne og det behov, de opfylder. Sondring mellem kategorier med hensyn til typen af de producerede varer og tjenester, danner basis for at gruppere enheder efter ligheder og sammenhænge mellem de forbrugte råmaterialer og kilderne til efterspørgsel og markeder for varerne.
<i>Vægten af kriteriet varierer fra en kategori til en anden</i>	Den vægt, der tildeles det ovenfor nævnte kriterium, varierer fra en kategori til en anden. I et antal tilfælde (fx fødevarerindustrien, tekstil-, beklædnings- og læderindustrien, fremstilling af maskiner og udstyr, samt serviceindustrien) er der så stor sammenhæng mellem disse tre aspekter, at problemet med at tildele vægte ikke opstår. Hvad angår halvfabrikata, får de fysiske sammensætninger samt varernes fabriktionsstadie ofte den største vægt. Hvad angår varer med komplicerede produktionsprocesser, så lægges der ofte mere vægt på den endelige anvendelse, teknologien og organiseringen af produktionen af varerne end på den fysiske sammensætning af varerne.

4.5 Hovedaktivitet og biaktivitet

<i>En eller flere økonomiske aktiviteter</i>	En enhed udfører en eller flere økonomiske aktiviteter, der er beskrevet i en eller flere brancher i Dansk Branchekode.
<i>Hovedaktiviteten</i>	<i>Hovedaktiviteten</i> i en statistisk enhed er den aktivitet, der bidrager mest til den samlede værditilvækst (se afsnit 6.1.1) for denne enhed. Hovedaktiviteten identificeres ved hjælp af top-down metoden (se afsnit 6.2.1), og hovedbranchen tegner sig ikke nødvendigvis for 50 pct. eller mere af enhedens samlede værditilvækst.
<i>Biaktiviteter</i>	<i>Biaktiviteter</i> er alle de øvrige aktiviteter i enheden, der som output har varer eller tjenester, der egner sig til levering til tredjemand. Værditilvæksten for en biaktivitet skal være mindre end for hovedaktiviteten målt på hovedafdelingsniveau. Biaktiviteter registreres (som hovedregel) hvis de har en vis størrelse. En biaktivitet skal udgøre en omsætning på mindst 300.000 kr. (2007) og omfatte minimum 10 pct. af enhedens samlede omsætning.

4.6 Hjælpeaktiviteter

Der skelnes mellem hovedaktiviteter og biaktiviteter på den ene side og *hjælpeaktiviteter* på den anden. Hovedaktiviteter og biaktiviteter udføres normalt med støtte af et antal hjælpeaktiviteter, fx bogføring, transport, lager, indkøb, salg og marketing, reparation og vedligeholdelse etc. Derfor er hjælpeaktiviteter dem, der udelukkende eksisterer for at understøtte den primære aktivitet eller biaktiviteter i den enhed de relaterer sig til ved at tilvejebringe varer og tjenester, der kun bruges i denne enhed.

Hjælpeaktivitet, hvis ... En aktivitet er en hjælpeaktivitet, hvis den opfylder alle betingelser nedenfor:

- Den betjener kun den enhed eller de enheder, den refererer til, og dens output sælges ikke på markedet.
- Input bidrager til enhedens omkostninger.
- Output (normalt tjenester og sjældent varer) er ikke en del af enhedens endelige produkt og genererer ikke fast bruttokapitaldannelse.
- En sammenlignelig aktivitet på et tilsvarende niveau udføres i lignende enheder.

Ikke hjælpeaktivitet hvis ... Følgende betragtes fx **ikke** som hjælpeaktiviteter:

- Produktion af varer og tjenester, der er en del af en kapitaldannelse, fx byggeri for egen regning (der vil blive klassificeret som byggeri) og produktion af software til egne produkter (der vil blive klassificeret som computerprogrammering), hvis data er tilgængelige.
- Produktion af produkter, hvoraf en væsentlig del sælges på markedet, selv om en del af dem forbruges i forbindelse med hovedaktiviteter.
- Produktion af varer eller tjenester, der efterfølgende bliver en integreret del af output fra hovedaktiviteten eller biaktiviteten (fx produktion af æsker i en afdeling i en virksomhed til indpakning af virksomhedens produkter).
- Produktion af energi (fx et integreret elværk), selv om hele produktionen forbruges af den overordnede enhed.
- Køb af varer til videresalg i uændret tilstand.
- Forskning og udvikling, da disse aktiviteter ikke udgør en ydelse, der forbruges i løbet af den aktuelle produktion.

Udskilning og registrering som faglige enheder I disse tilfælde, hvor separate data om værditilvækst er tilgængelige, skal aktiviteterne udskilles og registreres som selvstændige enheder (se næste afsnit) og derefter branchekodes i henhold til deres aktivitet.

5. Definitioner af statistiske enheder

Muligheden for at indsamle oplysninger varierer afhængigt af datatypen Der kræves et bredt spektrum af oplysninger for at konstruere et fuldstændigt statistisk billede af en erhvervs mæssig aktivitet, og det organisationsniveau, hvor det er muligt at indsamle oplysningerne, varierer afhængigt af datatypen. Fx er regnskabsdata for en virksomhed oftest kun tilgængelige fra centralt niveau, mens data om produktion muligvis er tilgængelige for forskellige geografiske lokaliteter. Hvis data skal observeres og analyseres tilfredsstillende, er det derfor nødvendigt at definere et system af forskellige typer af statistiske enheder.

Enhedstyper De enhedstyper der anvendes, bygger på EU's forordning om statistiske enheder⁹, der definerer følgende typer (de hyppigt anvendte engelske betegnelser er angivet i parentes):

- Koncernen (enterprise group)

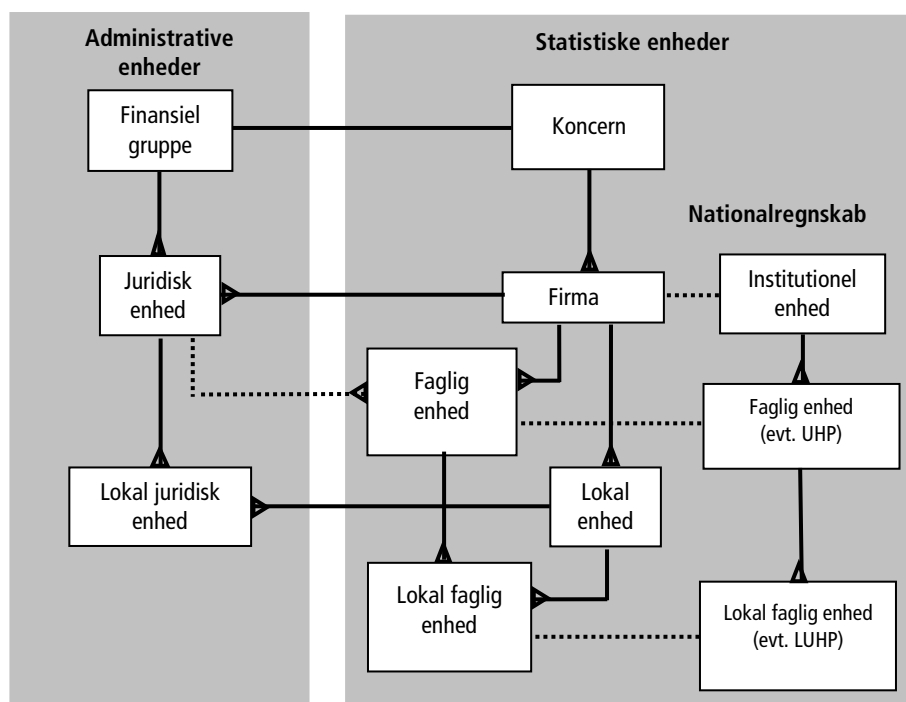
⁹Rådets forordning (EEC) Nr. 696/93 af 15. marts 1993 til observation og analyse af det produktive system i Det Europæiske Fællesskab (OJ No L 76, 30.3.1993).

- b. Firmaet (enterprise)
- c. Den lokale enhed (local unit)
- d. Den faglige enhed (kind-of-activity unit - KAU)
- e. Den lokale faglige enhed (local KAU)
- f. Den institutionelle enhed
- g. Den homogene produktionsenhed (unit of homogeneous production - UHP - analytisk enhed, ikke observerbar)
- h. Den lokale homogene produktionsenhed (local UHP -analytisk enhed, ikke observerbar).

Sammenhængen mellem de forskellige typer af statistiske enheder er illustreret i følgende tabel:

	En eller flere lokaliteter	En enkelt lokalitet
En eller flere aktiviteter	Firma Institutionel enhed	Lokal enhed
En enkelt aktivitet	Faglig enhed UHP	Lokal Faglig enhed Lokal UHP

Sammenhængen mellem hhv. administrative og statistiske enhedstyper samt de analytiske (ikke-observerbare) enhedstyper, som de fremstår i enhedsforordningen, kan illustreres af følgende diagram:



Enhedstyper i det danske statistiske system

I det danske statistiske system arbejdes der med følgende af ovennævnte enhedstyper:

Den juridiske enhed er en administrativ enhedstype og stammer fra CVR.

Firmaet (i praksis bruges også betegnelsen ”økonomisk enhed” herfor) defineres som en organisatorisk enhed, der udøver en eller flere økonomiske aktiviteter på et eller flere arbejdssteder. Det er en statistisk enhedstype, men som hovedregel er den sammenfaldende med den juridiske enhed. Den kan dog bestå af flere juridiske enheder, fx i tilfælde hvor et firma er splittet op i flere juridiske enheder af skattemæssige eller finansielle årsager, men i praksis drives som et samlet firma.

Koncernen er en *statistisk* enhedstype, og koncernen består af flere firmaer (økonomiske enheder), der er forbundet via kontrollerende indflydelse.

Den lokale faglige enhed defineres som en organisatorisk afgrænset del af et firma, der er beliggende på én adresse og har én - eller overvejende én - aktivitet. Dette er en enhedstype der både bruges administrativt (med betegnelsen "produktionsenhed" i CVR) og statistisk (med betegnelsen "arbejdssted" i ESR). Som hovedregel er der derfor sammenfald mellem produktionsenheden og arbejdsstedet. Et arbejdssted kan dog bestå af flere produktionsenheder.

Den faglige enhed er en statistisk enhedstype, der defineres som de arbejdssteder inden for samme firma, der har samme branche.

Den institutionelle enhed er en statistisk enhedstype, der defineres som en økonomisk enhed, der efter egen beslutning og under eget juridisk ansvar kan:

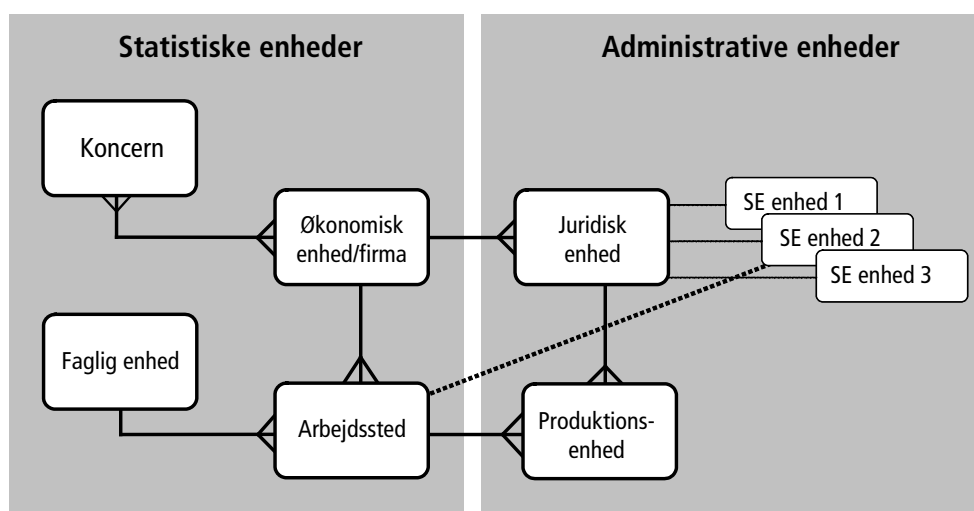
- Eje aktiver, og udøve de rettigheder der følger heraf.
- Påtage sig gæld.
- Udøve økonomiske aktiviteter, som fx produktion, forbrug, investering og opsparing.
- Indgå i økonomiske transaktioner med andre enheder.
- Meningsfuldt udarbejde et fuldt regnskab omfattende både et driftsregnskab og en statusopgørelse.

Der skal ikke nødvendigvis foreligge et regnskab, for at en enhed opfylder definitionen. Det er tilstrækkeligt, at enheden, hvis den ønsker det, eller det kræves af den, vil kunne føre et meningsfuldt regnskab.

Opgaverne er koordinerede og systemerne er integrerede

De myndigheder, der har ansvar for virksomhedsregistrering i Danmark, har koordineret deres opgaver indbyrdes og integreret deres systemer. Kernen i systemet udgøres af Det Centrale Virksomhedsregister (CVR), der er et administrativt basisregister med grunddata om alle juridiske enheder og deres tilhørende produktionsenheder. De juridiske enheder fra CVR indgår direkte i SKAT's Erhvervsregister, der desuden rummer de såkaldte administrative SE-enheder. Enhederne i Danmarks Statistiks Erhvervsstatistiske Register (ESR) bygger ligeledes på CVR, idet der som hovedregel er en én-til-én sammenhæng mellem hhv. den juridiske enhed i CVR og den økonomiske enhed i ESR og produktionsenheden i CVR og arbejdsstedet i ESR. Derudover rummer ESR den afledte statistiske enhedstype Faglig enhed. Fra udgangen af 2008 vil ESR tillige rumme den statistiske enhedstype Koncern.

Sammenhængen mellem systemerne og enhedstyperne kan illustreres ved nedenstående diagram:



6. Klassifikationsregler for aktiviteter og enheder

6.1 Grundlæggende klassifikationsregler

6.1.1 Værditilvækst – det teoretiske kriterium

Hovedaktiviteten er den aktivitet, der bidrager mest til den totale værditilvækst

Til hver enhed, der er registreret i erhvervsregistret¹⁰, er der knyttet en branchekode for enhedens hovedaktivitet. Hovedaktiviteten er den aktivitet, der bidrager mest til den totale værditilvækst for den pågældende enhed. Værditilvæksten er udtryk for den værdi, indsatsen af produktionsfaktorerne (kapital og arbejdskraft) skaber. Værditilvæksten går til aflønning af produktionsfaktorerne (bruttofaktorindkomst). Værditilvæksten er et mål for hver enheds bidrag til bruttonationalproduktet (BNP).

Værditilvæksten kan beregnes som produktionsværdien fratrukket udgifterne til råvarer. Den kan også beregnes som lønudgifter plus aflønning af kapitalapparatet.

Tildelingen af branchekoden understøttes af:

1. de forklarende noter til DB07,
2. beslutninger, der er taget af styringskomiteen for NACE i Eurostat eller af Brancheudvalget i Danmarks Statistik,
3. tabeller over sammenhænge og referencer til andre klassifikationssystemer, fx ISIC, CPA, HS, KN, etc. (se kapitel 2).

Én økonomisk aktivitet eller flere økonomiske aktiviteter

I det enkle tilfælde, hvor en enhed kun udfører én økonomisk aktivitet, er denne enheds hovedaktivitet bestemt ved den DB07-branche, der beskriver den pågældende aktivitet. Hvis enheden udfører flere økonomiske aktiviteter (ud over hjælpeaktiviteter, jvf. afsnit 4.4), bestemmes hovedaktiviteten på basis af den værditilvækst, der er knyttet til hver aktivitet, efter de regler, der er angivet nedenfor.

6.1.2 Indikatorer for værditilvækst - praksiskriterier

Nogle gange er det ikke muligt at få oplysninger om værditilvækst

Det er nødvendigt at kende enhedens aktiviteter og den tilhørende andel af værditilvæksten for at kunne bestemme hovedaktiviteten i en enhed. Nogle gange er det imidlertid ikke muligt at få oplysninger om den værditilvækst, der er knyttet til de forskellige aktiviteter, og bestemmelsen af aktivitetens klassifikation må derfor ske ved hjælp af indikatorer for værditilvækst. Disse kriterier kan være:

a. baseret på output:

- bruttooutput fra enheden, der bidrager til varer og tjenester, der er knyttet til hver aktivitet
- værdien af salget eller omsætningen fra produktgrupper, der falder inden for hver aktivitet,

b. baseret på input:

- lønninger og gager fordelt på hver aktivitet (eller indkomst fra selvstændige)
- antallet af medarbejdere, der er beskæftiget med de forskellige aktiviteter i enheden
- den tid, som medarbejderne bruger på de forskellige aktiviteter i enheden.

Tilnærmede værdier for den ukendte værditilvækst

Disse kriterier skal bruges som tilnærmede værdier for de ukendte værditilvækstdata for at opnå den bedst mulige tilnærmede værdi i forhold til det resultat, der kunne være opnået på basis af data om værditilvækst. Brugen af praksiskriterier ændrer ikke de metoder, der bruges til at bestemme hovedaktiviteten.

¹⁰ Rådets forordning (EEC) Nr. 2186/93.

Kan være misvisende Men simpel brug af de ovenfor anførte praksiskriterier kan i nogle tilfælde være misvisende. Når fx salg (omsætning) bruges som en tilnærmelse for værditilvæksten, skal det tages i betragtning, at omsætningen og værditilvæksten i nogle tilfælde ikke er proportionale. For eksempel medfører en given omsætning inden for handel normalt en meget lavere værditilvækst end omsætning inden for fremstillingsvirksomhed. Selv inden for fremstillingsvirksomhed kan forholdet mellem salget og den tilhørende værditilvækst variere mellem og inden for aktiviteter. Ved nogle aktiviteter defineres omsætning på en bestemt måde, som gør det vanskeligt at sammenligne med andre aktiviteter. Det gælder fx finansielle formidlingsaktiviteter og forsikringsaktiviteter. Man skal gøre sig de samme overvejelser, når der anvendes data for bruttooutput som indikator for værditilvækst.

Bruttofortjenesten Mange enheder udfører handel og andre aktiviteter. I disse tilfælde er tallene for handelsomsætningen uegnede som indikatorer for den ukendte værditilvækstandel i handelsaktiviteten. Bruttofortjenesten (forskellen mellem handelsomsætningen og indkøbet af varer til videresalg justeret for lagerændringer) er en meget bedre indikator. Men handelsfortjenesten kan variere inden for den enkelte grossist- og detailbranche og mellem de forskellige handelsaktiviteter. Desuden er man nødt til at tage hensyn til de specielle klassifikationsregler for handel, der er angivet i afsnit 7.2.

Inputbaserede praksiskriterier løn og beskæftigelse Lignende forholdsregler skal overvejes, når der anvendes inputbaserede praksiskriterier. Proportionaliteten mellem lønninger og gager eller antal beskæftigede på den ene side og værditilvæksten på den anden side er ikke pålidelig, hvis arbejdsintensiteten i forskellige aktiviteter er forskellig. Arbejds- og kapitalintensiteten kan variere betydeligt mellem forskellige økonomiske aktiviteter og også mellem aktiviteter i samme branche. Eksempel: produktionen af en vare som håndarbejde i forhold til produktionen af en massefremstillet vare.

6.2 Flere og integrerede aktiviteter

Vertikal eller horisontal integration af aktiviteter Der kan forekomme tilfælde, hvor en betydelig del af aktiviteterne i en enhed er medtaget i mere end én branche i DB07. Disse er muligvis resultatet af den vertikale integration af aktiviteter (fx træfældning kombineret med drift af savværk, eller aktiviteter i en lergrav kombineret med aktiviteterne på et teglværk), eller den horisontale integration af aktiviteter (fx fremstillingen af bageriprodukter kombineret med fremstillingen af chokoladevarer) eller alle kombinationer af aktiviteter inden for en statistisk enhed. I disse situationer skal enheden klassificeres i overensstemmelse med de regler, der er angivet i dette afsnit.

Aktiviteter, der falder i to forskellige brancher Hvis en enhed udfører aktiviteter, der falder i to forskellige brancher i DB07, vil der i praksis altid være en aktivitet, der tegner sig for mere end 50 pct. af værditilvæksten. Den aktivitet, der repræsenterer mere end 50 pct. af værditilvæksten, er hovedaktiviteten og bestemmende for enhedens branchekode.

I komplekse tilfælde anvendes top-down metoden I det komplekse tilfælde, hvor en enhed udfører mere end to aktiviteter, der falder i mere end to forskellige brancher i DB07, samtidig med, at ingen af dem tegner sig for mere end 50 pct. af værditilvæksten, skal enhedens aktivitetsklassifikation ske ved anvendelse af top-down metoden, som beskrevet nedenfor.

6.2.1 Top-down metoden

Top-down metoden følger et hierarkisk princip Top-down metoden følger et hierarkisk princip: Klassifikationen af en enhed på det laveste niveau i klassifikationen skal være konsistent med klassifikationen af enheden på de højere niveauer i strukturen. For at opfylde denne betingelse starter processen med identifikation af den relevante position på det højeste niveau og fortsætter ned gennem niveauerne i klassifikationerne på følgende måde:

- Identificer den hovedafdeling, der har den højeste andel af værditilvæksten.
- Inden for denne hovedafdeling identificeres den hovedgruppe, der har den højeste andel af værditilvæksten inden for hovedafdelingen.
- Inden for denne hovedgruppe identificeres den gruppe, der har den højeste andel af værditilvæksten inden for hovedgruppen.
- Inden for denne gruppe identificeres den undergruppe, der har den højeste andel af værditilvæksten inden for gruppen.
- Inden for denne undergruppe identificeres den branche, der har den højeste andel af værditilvæksten inden for undergruppen.

Eksempel Eksempel (for overskuelighedens skyld er eksemplet kun ført ned til det 4-cifrede DB07-niveau): En enhed udfører følgende aktiviteter med tilhørende andele af den samlede værditilvækst:

Hovedafdeling	Hovedgruppe	Gruppe	Undergruppe	Beskrivelse af undergruppen	Andel i pct.	
C	25	25.9	25.91	Fremstilling af metaltønder og lignende beholdere	10	
		28	28.1	28.11	Fremstilling af motorer og turbiner undtagen motorer til flyvemaskiner, motorkøretøjer og knallerter	6
			28.2	28.24	Fremstilling af motordrevet håndværktøj	5
			28.9	28.93	Fremstilling af maskiner til føde-, drikke- og tobaksvareindustrien	23
				28.95	Fremstilling af maskiner til produktion af papir og pap	8
G	46	46.1	46.14	Agenturhandel med maskiner, teknisk udstyr, skibe og flyvemaskiner	7	
		46.6	46.61	Engroshandel med landbrugsmaskiner, -udstyr og tilbehør hertil	28	
M	71	71.1	71.12	Ingeniørvirksomhed og lignende teknisk rådgivning	13	

Find den største hovedafdeling blandt hovedafdelingerne:

C "Fremstillingsvirksomhed"	52 pct.
G "Engros- og detailhandel; rep. af motorkøretøjer og motorcykler"	35 pct.
M "Liberale, videnskabelige og tekniske tjenesteydelser"	13 pct.

Find den største hovedgruppe i hovedafdeling C:

Hovedgruppe 25	Jern- og metalvareindustri undtagen maskiner og udstyr	10 pct.
Hovedgruppe 28	Fremstilling af maskiner og udstyr i.a.n	42 pct.

Find den største gruppe i hovedgruppe 28:

Gruppe 28.1	Fremstilling af maskiner til generelle formål	6 pct.
Gruppe 28.2	Fremstilling af øvrige maskiner til generelle formål	5 pct.
Gruppe 28.9	Fremstilling af øvrige maskiner til specielle formål	31 pct.

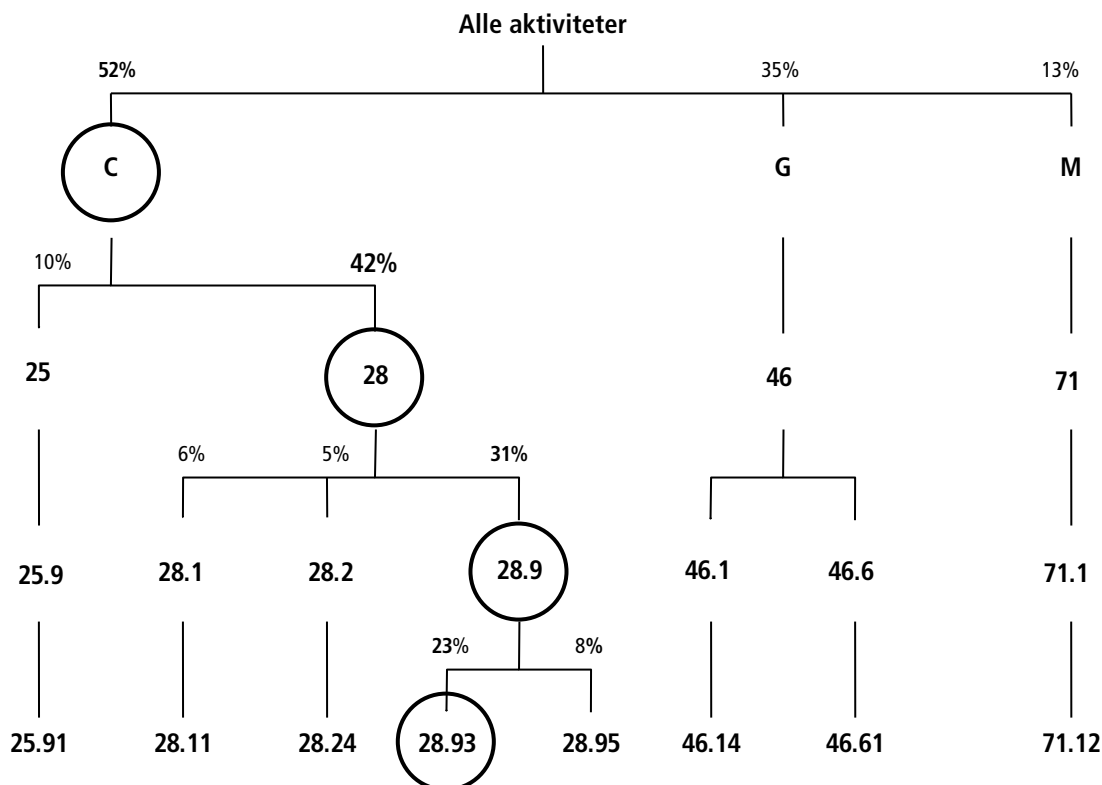
Find den største undergruppe i gruppen 28.9:

Undergruppe 28.93	Fremstilling af maskiner til føde-, drikke- og tobaksvareindustrien	23 pct.
Undergruppe 28.95	Fremstilling af maskiner til produktion af papir og pap	8 pct.

Hovedaktiviteten ikke nødvendigvis den med størst værditilvækst på detaljeret niveau

Derfor er den korrekte undergruppe 28.93 "Fremstilling af maskiner til føde-, drikke- og tobaksvareindustrien", selvom undergruppen med den største andel af værditilvæksten er undergruppe 46.61 "Engroshandel med landbrugsmaskiner, -udstyr og tilbehør hertil".

I nedenstående figur vises det beslutningsdiagram, der blev fulgt i eksemplet.



Speciel tilpasning af top-down metoden for hovedafdeling G

Når det gælder anvendelsen på hovedafdeling G "Engroshandel og detailhandel; reparation af motorkøretøjer og motorcykler", kræves der en speciel tilpasning af top-down metoden. Se flere oplysninger nedenfor i afsnit 7.2.

6.2.2 Ændringer i hovedaktiviteten for enheden

Ændring på et bestemt tidspunkt eller gradvist

Enheder kan ændre deres hovedaktivitet, enten på et bestemt tidspunkt eller gradvist over en periode, enten på grund af sæsonmæssige faktorer eller på grund af en ledelsesmæssig beslutning om at ændre outputmønstret. Selv om disse tilfælde kræver, at enhedens klassifikation ændres, så vil for hyppige ændringer kunne resultere i uoverensstemmelser mellem statistikker for korte perioder (månedlige og kvartalsvise) og statistikker for længere perioder, så fortolkningen af dem bliver meget vanskelig.

Stabilitetsregel

Når en enhed udfører to aktiviteter, som begge bidrager med cirka 50 pct. af værditilvæksten, er der udarbejdet en stabilitetsregel for at forhindre hyppige ændringer, der ikke er opstået som følge af en betydelig ændring i de økonomiske realiteter. Ifølge denne regel skal ændringen af hovedaktiviteten foretages, når den eksisterende hovedaktivitet har udgjort mindre end 50 pct. af værditilvæksten i mindst to år.

6.2.3 Behandling af vertikalt integrerede aktiviteter

Når de forskellige trin i produktionen udføres i forlængelse af hinanden

Vertikal integration af aktiviteter optræder, når de forskellige trin i produktionen udføres i forlængelse af hinanden i den samme erhvervsenhed, og når outputtet fra en proces tjener som input for den næste. Som eksempler på vertikal integration kan nævnes træfældning og efterfølgende opskæring af træet på stedet, en lergrav med teglværk eller produktion af tøj på en tekstilfabrik.

Behandles som alle andre former for flersidede aktiviteter

Vertikal integration skal behandles som alle andre former for sammensatte aktiviteter, dvs. hovedaktiviteten bestemmes i henhold til top-down metoden efter hvilken aktivitet, der tegner sig for den største del af værditilvæksten. Denne behandling er

en ændring i forhold til tidligere versioner af Dansk Branchekode, hvor der blev branchekodet efter slutproduktet ved vertikal integration.

Hvis værditilvæksten eller praksiskriterierne ikke kan bestemmes

Hvis værditilvæksten eller praksiskriterierne ikke kan bestemmes for det enkelte trin i en vertikalt integreret proces på basis af enhedens egne registreringer, kan sammenligninger med andre lignende enheder anvendes. Alternativt kan værdiansættelsen af mellem- eller slutprodukter baseres på markedspriser.

6.2.4 Behandlingen af horisontalt integrerede aktiviteter

Samtidigt ved brug af de samme produktionsfaktorer

Horisontal integration af aktiviteter indtræffer, når aktiviteter udføres samtidigt ved brug af de samme produktionsfaktorer (fx fremstilling af bageriprodukter og chokolade). Værditilvækstprincippet skal anvendes i overensstemmelse med top-down metoden.

6.3 Outsourcing

Terminologi ved outsourcing

I dette afsnit anvendes følgende terminologi:

- a. *Ordregiver*: Enhed, som indgår en kontraktmæssig relation med en anden enhed (kaldes her for en leverandør) for at få udført en del af eller hele produktionsprocessen. Nogle gange har termen "converter" også været anvendt. Det kan både være inden for en koncern og mellem ikke-forbundne enheder.
- b. *Leverandør*: Enhed, som udfører en specifik produktionsproces på basis af en kontraktmæssig relation med en ordregiver. Termen "underleverandør" har også været anvendt. I DB07 betegnes de aktiviteter, som udføres af leverandøren, som værende "på honorar- eller kontraktbasis".
- c. *Outsourcing*: Kontraktmæssig aftale, som danner grundlag for, at ordregiveren anmoder leverandøren om at udføre en bestemt produktionsproces. Sommetider anvendes også begrebet "underleverandøraktivitet" (subcontracting).

Eksempler på outsourcing

Eksempler på dele af produktionsprocessen, som kan være outsourcet, er: fremstillingsaktiviteter, tjenesteydelser i forbindelse med tilvejebringelse af arbejdskraft, supportfunktioner, etc.

Ordregiveren og leverandøren kan være placeret i samme økonomiske territorium (dvs. land) eller i forskellige økonomiske territorier. Den faktiske placering påvirker ikke klassifikationen af nogen af disse enheder.

Klassificering af leverandører

Leverandører, dvs. enheder, der udfører en aktivitet på honorar- eller kontraktbasis, klassificeres normalt på linje med enheder, der producerer de samme varer eller tjenesteydelser for egen regning (undtagen i Handel – se afsnit 7.2 nedenfor og forklarende noter til hovedafsnit G). I tilfælde af outsourcing af bygge- og anlægsaktiviteter skal ordregiveren klassificeres i 41.10 og leverandøren i 41.20.

Klassificering af ordregivere

I fremstillingsvirksomhed stiller ordregiveren de tekniske specifikationer for den fremstillingsaktivitet, der skal udføres på inputmaterialet, til rådighed for leverandøren. Inputmateriale (råvarer eller mellemprodukter) kan enten stilles til rådighed (ejt) af ordregiveren eller ej.

Eksempler på sådanne aktiviteter er: fremstilling af metalvarer (smedning, støbning, beskæring, sænkmedning og figurstøbning), forarbejdning af metal (fx forkromning), fremstilling af beklædning samt færdigbehandling af tekstiler.

Ordregivere, som fuldt ud outsourcer en produktionsproces, skal kun klassificeres inden for fremstillingsvirksomhed, hvis de ejer de råmaterialer, der anvendes som input til produktionsprocessen (og således ejer det færdige output). Ordregivere, der kun outsourcer dele af produktionsprocessen, skal klassificeres inden for fremstilling.

I alle andre tilfælde skal ordregivere klassificeres i overensstemmelse med princippet om værditilvækst. Det kan være i hovedafdeling G ”Engroshandel og detailhandel; reparation af motorkøretøjer og motorcykler” (i overensstemmelse med aktiviteten og den specifikke vare, der sælges – se afsnit 7.2 nedenfor) eller i andre hovedafdelinger, fx hovedafdeling M ”Liberale, videnskabelige og tekniske tjenesteydelser” eller hovedafdeling N ”Administrative tjenesteydelser og hjælpetjenester”.

*Outsourcing af tjenester
vedrørende formidling
af arbejdskraft*

I tilfælde af outsourcing af tjenester vedrørende tilvejebringelse af arbejdskraft (rekruttering, administration m.v.) skal der først og fremmest skelnes mellem, om det sker på *midlertidig eller fast basis*, og sekundært, om leverandøren leverer ydelser til *kun én eller til flere ordregivere*:

Hvis outsourcing sker på *fast eller midlertidig basis*, og leverandøren kun leverer ydelser til *én ordregiver*, skal både ordregiveren og leverandøren klassificeres i overensstemmelse med den aktivitet, der rent faktisk udføres hos ordregiver (fx fremstilling).

Hvis outsourcing sker på *midlertidig basis*, og leverandøren leverer ydelser til *mere end én ordregiver*, skal ordregiverne klassificeres i overensstemmelse med den aktivitet, der rent faktisk udføres, mens leverandøren skal klassificeres i overensstemmelse med 78.20 ”Vikarbureauer”.

Hvis outsourcing sker på *fast basis*, og leverandøren leverer ydelser til *mere end én ordregiver*, som primært udfører *ensartede aktiviteter*, skal både ordregiverne og leverandørerne klassificeres i overensstemmelse med de udførte aktiviteter.

Hvis outsourcing sker på *fast basis*, og leverandøren leverer ydelser til *mere end én ordregiver*, som udfører *forskelligartede aktiviteter*, skal leverandøren klassificeres i 78.30 ”Anden personaleformidling”.

7. Hovedafdelingsspecifikke regler og definitioner

I dette afsnit gennemgås regler og definitioner, der skal tages hensyn til ved klassificering af enheder i bestemte hovedafdelinger. De generelle beskrivelser, definitioner og karakteristika for hovedafdelingerne gennemgås i de tilhørende forklarende noter.

7.1 Hovedafdeling A: Landbrug, jagt, skovbrug og fiskeri

*Fremstilling af varer
af egenproducerede
produkter*

Inden for landbrug er et ofte anvendt eksempel på vanskelighederne med at opdele værditilvæksten en enhed, der producerer druer og fremstiller vin af egenproducerede druer, eller en enhed, der producerer oliven og fremstiller olie af egenproducerede oliven. I disse tilfælde er den mest velegnede proxyvariabel ”antallet af arbejdstimer”. Den måde, hvorpå den anvendes på disse vertikalt integrerede aktiviteter, medfører generelt, at enhederne klassificeres under landbrug. I lignende tilfælde klassificeres enhederne henholdsvis inden for landbrug ifølge de gængse regler for at garantere en harmoniseret behandling.

7.2 Hovedafdeling G: Engroshandel og detailhandel; reparation af motorkøretøjer og motorcykler

*Horizontalt integrerede
handelsaktiviteter*

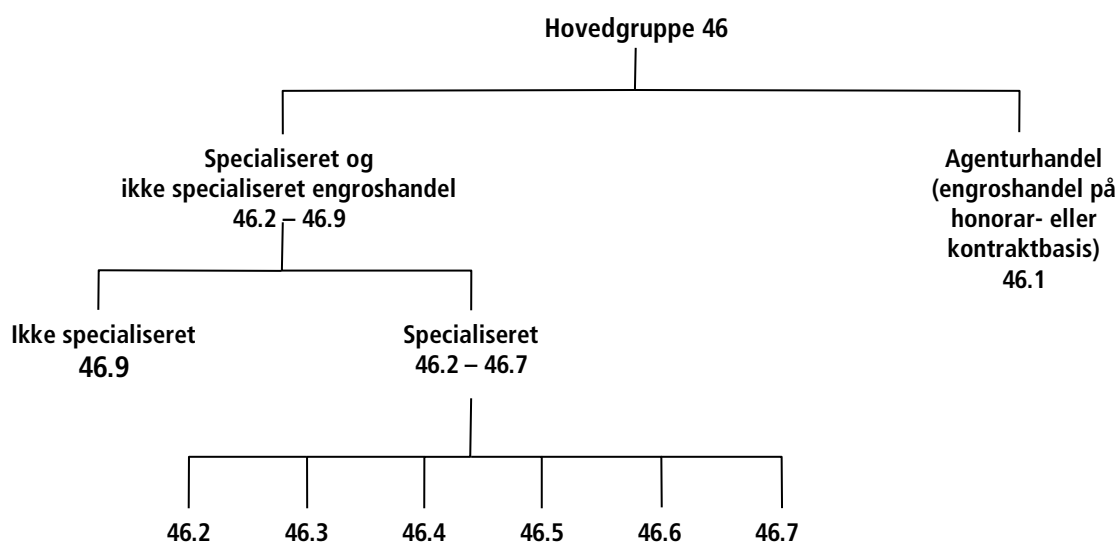
I hovedafdeling G skelnes der ved handel mellem engroshandel og detailhandel med undtagelse af handlen med motorkøretøjer. Det kan ske, at en enhed udfører horisontalt integrerede handelsaktiviteter under forskellige former: både som engrossalg og detailsalg eller som salg fra butikker og uden om butikker, eller der sælges mange forskellige typer varer. Hvis de varer, enheden sælger, ikke udgør en ensartet under-

gruppe, der tegner sig for mindst 50 pct. af værditilvæksten, kræver anvendelsen af top-down metoden speciel opmærksomhed og overvejelse af yderligere niveauer.

Et yderligere opdelingsniveau inden for "Engroshandel"

Inden for hovedgruppe 46 "Engroshandel undtagen med motorkøretøjer og motorcykler" skal der først vælges mellem hhv. gruppe 46.1 "Agenturhandel (engroshandel på honorar- eller kontraktbasis)" og grupperne 46.2-46.9. Den første beslutning, der skal tages, er derfor allokeringen af enheden til en af disse to muligheder på basis af princippet om værditilvækst. Hvis valget falder på aggregeringsniveauet 46.2-46.9, er næste trin at foretage valget mellem "Ikke-specialiseret" og "Specialiseret" (se nedenfor). Endelig skal der vælges mellem grupper, undergrupper og brancher, og dette valg skal altid ske ved brug af top-down metoden.

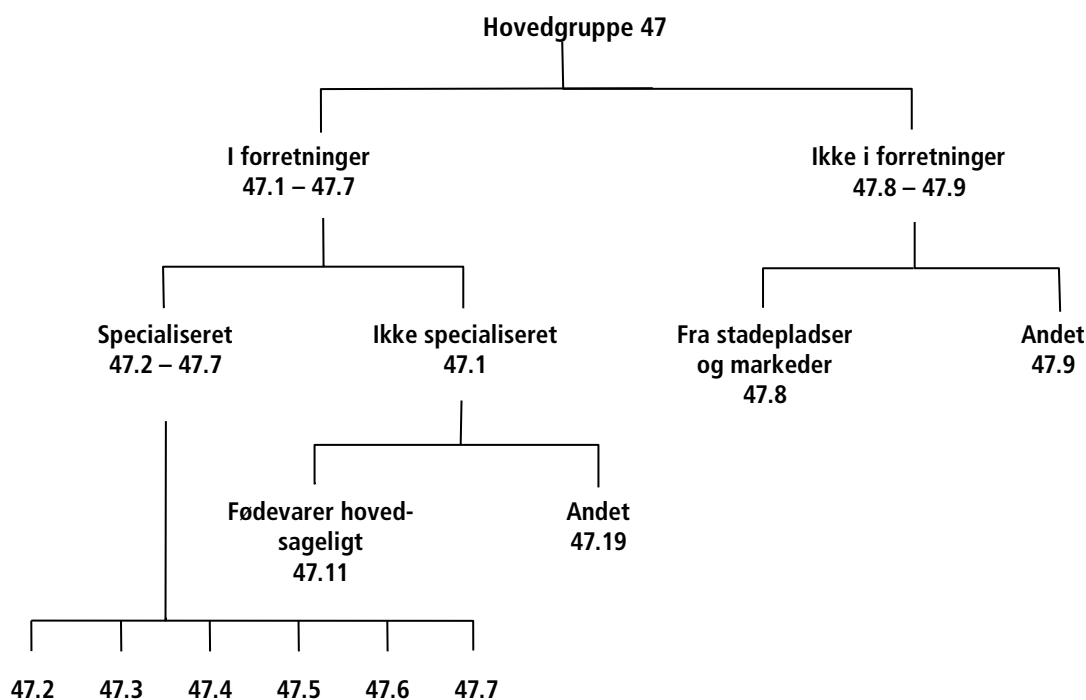
Figuren nedenfor viser det beslutningsdiagram, der skal bruges til allokering af en enhed til en bestemt undergruppe i hovedgruppe 46 "Engroshandel undtagen med motorkøretøjer og motorcykler":



Et yderligere opdelingsniveau inden for "Detailhandel"

Inden for hovedgruppe 47 "Detailhandel undtagen med motorkøretøjer og motorcykler" skal der først vælges mellem hhv. grupperne 47.1 til 47.7 "Detailhandel i forretninger" og grupperne 47.8-47.9 "Detailhandel ikke i forretninger". Derfor er den første beslutning, der skal tages, allokeringen af enheden til en af disse to muligheder på basis af princippet om værditilvækst. Hvis valget falder på aggregeringsniveauet "Detailhandel i forretninger", er næste trin at foretage valget mellem "Ikke-specialiseret" og "Specialiseret" (se nedenfor). Endelig skal der udvælges grupper, undergrupper og brancher, og dette valg skal altid ske ved brug af top-down metoden.

Figuren nedenfor viser det beslutningsdiagram, der skal bruges til allokering af en enhed til en bestemt undergruppe i hovedgruppe 47 "Detailhandel undtagen med motorkøretøjer og motorcykler":



Der skelnes mellem "specialiseret" og "ikke-specialiseret"

Både inden for engros- og detailhandel skelnes der mellem "specialiseret" og "ikke-specialiseret" handel på basis af det antal undergrupper, som de solgte varer omfatter (hvor de undergrupper, der kommer i betragtning, hver skal omfatte mindst 5 pct. og mindre end 50 pct. af værditilvæksten):

- a. Hvis de solgte varer omfatter op til fire undergrupper i en af grupperne 46.2 til 46.7 (for engrossalg) eller 47.2 til 47.7 (for detailhandel), betragtes enheden som værende i "specialiseret handel". Det er derefter nødvendigt at bestemme hovedaktiviteten på basis af værditilvæksten ved hjælp af top-down metoden, efter at først hovedgruppen og derefter undergruppen i gruppen er valgt:

Undergruppe	Eksempel A	Eksempel B	Eksempel C
47.21	30 pct.	30 pct.	20 pct.
47.25	5 pct.	15 pct.	5 pct.
47.62	45 pct.	40 pct.	35 pct.
47.75	20 pct.	15 pct.	40 pct.
Endelig placering	Undergruppe 47.62	Undergruppe 47.21	Undergruppe 47.75

- b. Hvis de solgte varer omfatter fem undergrupper eller flere i en af grupperne 46.2 til 46.7 (for engrossalg) eller 47.2 til 47.7 (for detailhandel), så skal enheden klassificeres som værende ikke-specialiseret. I detailhandel placeres den derfor i gruppe 47.1. Hvis fødevarer, drikkevarer og tobak udgør mindst 35 pct. af værditilvæksten, placeres den i NACE rev. 2 undergruppe 47.11. I alle andre tilfælde placeres den i undergruppe 47.19.

Undergruppe	Eksempel A	Eksempel B	Eksempel C
-------------	------------	------------	------------

47.21	5 pct.	20 pct.	5 pct.
47.22	10 pct.	15 pct.	5 pct.
47.42	15 pct.	10 pct.	45 pct.
47.43	25 pct.	10 pct.	40 pct.
47.54	45 pct.	45 pct.	5 pct.
Endelig placering	Undergruppe 47.19	Undergruppe 47.11	Undergruppe 47.19

Allokeringsreglerne er altid baseret på enhedens detailaktivitet

Allokeringsreglerne er altid baseret på enhedens detailhandelsaktivitet. Hvis enheden ud over detailhandlen har en biaktivitet, bestemmes placeringen af enheden i den korrekte undergruppe kun af den betingede sammensætning af detailhandelsaktiviteten.

7.3 Hovedafdeling

K: Bank- og finansvirksomhed, forsikring, og

M: Liberale, videnskabelige og tekniske tjenesteydelser

To undergrupper, som bevæger sig ud over Dansk Branchekodes traditionelle omfang

Enheder, der er klassificeret i undergrupperne 64.20 "Holdingselskabers virksomhed" og 64.30 "Investeringsforeninger, Investeringselskaber o.l.", har normalt ingen omsætning fra salg af produkter og har normalt ikke ansatte (eventuelt med undtagelse af et par personer, der er ansat som juridiske repræsentanter). Disse enheder kaldes sommetider "messingplader", "postboks", "tomme kasser" eller "SPE'er" (Special Purpose Entities), fordi de reelt kun udgør et navn og en adresse. De er meget udbredte i visse lande på grund af skattemæssige fordele.

Når en enhed skal klassificeres i forhold til disse to undergrupper, skal man også være opmærksom på andre undergrupper (to af dem i hovedafdeling M, hovedgruppe 70), nemlig undergrupperne 70.10 "Hovedsæders virksomhed" og 70.22 "Virksomhedsrådgivning og anden rådgivning om driftsledelse".

Mere specifikt:

- Undergruppe 64.20 "Holdingselskabers virksomhed" refererer til aktiviteter i holdingselskaber, hvis primære aktivitet er at eje koncernen, og som ikke administrerer eller styrer koncernen. Holdingselskaber, der udover at eje også varetager administrative, ledelsesmæssige eller andre aktiviteter for datterselskaberne, klassificeres efter den hovedaktivitet enheden udfører.
- Undergruppe 64.30 "Investeringsforeninger, Investeringselskaber o.l." er meget speciel i Dansk Branchekode, da den ikke henviser til en økonomisk aktivitet, men til enheder.
- Undergruppe 66.30 "Formueforvaltning" omfatter aktiviteter, som udføres på honorar- eller kontraktbasis dvs. på vegne af andre.
- Undergruppe 70.10 "Hovedsæders virksomhed" omfatter overvågning og administration af de relaterede enheder, udførelse af den driftsmæssige kontrol eller daglig administration.
- Undergruppe 70.22 "Virksomhedsrådgivning og anden rådgivning om driftsledelse" omfatter konsulentaktiviteter, som er relateret til emner som virksomhedsstrategisk og organisationsmæssig planlægning, marketingmålsætninger og -politikker, HR-politikker, etc.

Kapitalgevinster udgør ikke værditilvækst

Identifikationen af hovedaktiviteten for en enhed, der udfører flere af de ovennævnte aktiviteter, skal som sædvanlig foretages på baggrund af princippet om værditilvækst. Der skal tages højde for, at kapitalgevinster ikke udgør værditilvækst og derfor ikke skal tages i betragtning.

7.4 Hovedafdeling O: Offentlig forvaltning og forsvar; socialsikring

Der skelnes ikke med hensyn til den institutionelle sektor

Dansk Branchekode skelner ikke mellem de institutionelle sektorer (som defineret i SNA og ESA), hvori de institutionelle enheder er klassificeret. Desuden findes der ingen Dansk DB07-kategori, som beskriver alle aktiviteter, der udføres af det offentlige som sådan. Derfor klassificeres ikke alle offentlige institutioner automatisk i hovedafdeling O "Offentlig forvaltning og forsvar; socialsikring". Enheder, der udfører aktiviteter på det nationale, regionale eller lokale niveau, der specifikt kan henføres til andre områder i DB07, klassificeres i den tilhørende hovedafdeling. Fx placeres uddannelse i hovedafdeling P og sundhedsvæsen og sociale foranstaltninger i hovedafdeling Q i stedet for i hovedafdeling O. Fx placeres et gymnasium eller en erhvervsfaglig skole, der administreres centralt eller lokalt af det offentlige i gruppe 85.3 (hovedafdeling P), og et offentligt hospital placeres i undergruppe 86.10 (hovedafdeling Q).

Private enheder klassificeres også her

På den anden side er det ikke kun offentlige institutioner, der er placeret i hovedafdeling O. Private enheder, der udfører typiske "offentlige tjenester", placeres også her.

7.5 Hovedafdeling T: Private husholdninger med ansat medhjælp; husholdningers produktion af varer og tjenesteydelser til eget brug, i.a.n

Kun aktiviteter fra private husholdninger med ansat medhjælp

Hovedafdeling 97 indeholder kun aktiviteter fra private husholdninger med ansat medhjælp. Output fra denne aktivitet anses for at være produktion i SNA-systemet, så for at opfylde dette formål og for at udføre visse undersøgelser er denne hovedafdeling medtaget i DB07. Tjenestepersonalets aktiviteter klassificeres ikke her. Babysitteraktiviteter skal fx klassificeres i 88.91, mens vask af tekstiler skal klassificeres i 96.01, butlertjenester klassificeres i 96.9, etc.

Vanskeligt at kvantificere værditilvæksten

Behovet for at beskrive aktiviteter til husholdningers eget brug har vist sig på nogle statistikområder, fx i undersøgelser af arbejdsstyrken eller tidsforbruget. Mens markedsaktiviteter generelt skal beskrives i henhold til de eksisterende regler for fastlæggelse af den korrekte DB07-kode, har det vist sig vanskeligt at anvende disse regler i forbindelse med aktiviteter til eget brug, fordi det i modsætning til markedsaktiviteter er svært at kvantificere værditilvæksten. Disse aktiviteter kombinerer ofte landbrug, anlægsarbejder, tekstilfremstilling, reparation og andre tjenester. Hovedafdeling 98 "Private husholdningers produktion af varer og tjenesteydelser til eget brug, i.a.n." var med i NACE rev. 1.1, som hovedafdeling 96 og 97. De blev introduceret i NACE for at dække alle produktive aktiviteter, også når de udføres af private husholdninger til eget brug, men var ikke taget med i DB03. Afdeling 98 er ikke relevant i erhvervsstatistisk sammenhæng, men i dataindsamlinger, der dækker aktiviteter inden for husholdning og forsørgelse.

8. Ændringer fra DB03 til DB07

Ændringerne fra DB03 til DB07 er for omfattende til, at de kan anføres her i deres helhed. Men de vigtigste ændringer er anført nedenfor.

<i>Landbrug og fiskeri er slået sammen</i>	Hovedafdelingerne i DB03 for landbrug og fiskeri er blevet slået sammen. Men detaljeringsgraden under den nye hovedafdeling A "Landbrug, jagt, skovbrug og fiskeri" er udvidet væsentligt. Dette er sket som konsekvens af en større detaljeringsgrad i ISIC, især begrundet i det faktum, at landbrug er en vigtig del af den økonomiske struktur i mange udviklingslande.
<i>Nye hovedgrupper inden for fremstillingsvirksomhed</i>	Nye hovedgrupper inden for fremstillingsvirksomhed repræsenterer vigtige nye industrigræne eller gamle industrigræne, som har øget deres økonomiske eller samfundsmæssige relevans, fx hovedgruppe 21 "Fremstilling af farmaceutiske råvarer og farmaceutiske præparater" og hovedgruppe 26 "Fremstilling af computere, elektroniske og optiske produkter". Omfanget af den sidste hovedgruppe afviger fra hovedgruppe 30 "Fremstilling af kontormaskiner og it-udstyr" i DB03, hvilket gør den til et bedre værktøj til statistikker over hightech-aktiviteter. Andre nye hovedgrupper, fx hovedgrupperne 11 "Fremstilling af drikkevarer" og 31 "Fremstilling af møbler" er resultatet af en opsplitning af eksisterende hovedgrupper, og derfor løftes deres komponenter, der før fandtes på gruppeniveau, op på hovedgruppeniveau.
<i>Mange uændrede hovedgrupper i hovedafdeling C</i>	I hovedgrupperne 22 "Grafisk industri" og 37 "Genbrug af affaldsprodukter" i DB03, er væsentlige dele flyttet til andre hovedafdelinger (se nedenfor). Øvrige hovedgrupper i hovedafdeling C er uændrede.
<i>Reparationen og installationen af maskiner og udstyr klassificeres separat</i>	Reparationen og installationen af maskiner og udstyr, der tidligere var klassificeret under fremstillingen af de tilsvarende udstyrstyper, klassificeres nu separat i hovedgruppe 33 "Reparation og installation af maskiner og udstyr". Alle specialiserede reparationsaktiviteter er nu klassificeret særskilt i Dansk Branchekode.
<i>Ny hovedafdeling E</i>	Der er oprettet en ny hovedafdeling E "Vandforsyning; kloakvæsen, affaldshåndtering og rensning af jord og grundvand", der omfatter "renholdelses"-aktiviteterne i DB03, hovedgruppe 90, aktiviteterne i forbindelse med indvinding og distribution af vand i DB03, hovedgruppe 41 og aktiviteterne til materialelegenindvinding, der stort set svarer til DB03, hovedgruppe 37. Den nye hovedafdeling indeholder nu aktiviteter, der er af almen politisk interesse, men afdelingen er også baseret på den faktiske organisering af disse aktiviteter i en lang række lande. Detaljeringsgraden for disse aktiviteter er forøget væsentligt såvel på 4-ciffer som på 6-ciffer niveau. Fx er der oprettet en ny branche for "Bortskaffelse af affald med energiproduktion" (kode 38.21.20).
<i>Nyt begreb for "særlige fag"</i>	I DB07 introduceres begrebet "bygge- og anlægsvirksomhed, som kræver specialisering" (også kendt som "særlige fag") til erstatning af hovedgruppestrukturen i den tidligere version, der i det store og hele var baseret på trinene i byggeprocessen.
<i>Reparation af varer til husholdningsbrug</i>	Reparation af varer til husholdningsbrug er fjernet fra hovedafdeling G "Handel og reparationsvirksomhed" i DB03. Men undtagelsen af klassifikation af handels- og reparationsaktiviteter i hovedgruppe 45 i DB07 (som svarer til hovedgruppe 50 i DB03) er bibeholdt af hensyn til sammenlignelighed og kontinuitet.
<i>Detaljeringsgraden i hovedafdeling I forøget</i>	Detaljeringsgraden i hovedafdeling I "Overnatningsfaciliteter og restaurationsvirksomhed" er blevet forøget for at afspejle de forskellige typer og specialer i de udførte aktiviteter.
<i>Ny hovedafdeling for informationsvirksomhed og kultur</i>	Der er oprettet en ny hovedafdeling J "Information og kommunikation", der kombinerer aktiviteterne i produktion og formidling af information og kulturprodukter, udbud af midler til transmission eller formidling af disse produkter samt data eller kommunikation, it-virksomhed, databehandling og anden informationsvirksomhed.

Hovedelementerne i denne afdeling er udgivervirksomhed, herunder udgivelse af software (hovedgruppe 58), film- og lydoptagelser (hovedgruppe 59), radio- og tv-transmission og udsendelse af programmer (hovedgruppe 60), telekommunikationsvirksomhed (hovedgruppe 61), it-virksomhed (hovedgruppe 62) og andre informations-tjenester (hovedgruppe 63). Disse aktiviteter var inkluderet i DB03 i hovedafdelingerne D "Industri", I "Transportvirksomhed", K "Fast ejendom, udlejning, forretnings-service m.v." og O "Andre kollektive, sociale og personlige serviceaktiviteter". Det påvirker derfor sammenligneligheden med tidligere versioner af Dansk Branchekode meget. Men den nye behandling af informations- og kommunikationsaktiviteter sker på et mere konsistent grundlag end i den tidligere udgave af Dansk Branchekode og er baseret på arten af de udførte aktiviteter.

Fast ejendom, udlejning og forretningsaktivitet

Hovedafdelingen i DB03 for fast ejendom, udlejning og forretningsaktivitet er blevet opdelt i tre hovedafdelinger i DB07. Fast ejendom er nu repræsenteret som en selvstændig hovedafdeling (hovedafdeling L) på grund af dens størrelse og vigtighed i SNA-systemet. De resterende aktiviteter er blevet opdelt på hovedafdeling M "Liberale, videnskabelige og tekniske tjenesteydelser", der dækker aktiviteter, som kræver en høj grad af uddannelse og stiller specialiseret viden og specialiserede færdigheder til rådighed for brugerne, og på hovedafdeling N "Administrative tjenesteydelser og hjælpetjenester", der dækker aktiviteter, der understøtter almindelig virksomhedsdrift og ikke fokuserer på overførslen af specialiseret viden. Computere og relaterede aktiviteter (DB03, hovedgruppe 72) er ikke længere en del af denne hovedafdeling. Aktiviteter i forbindelse med reparation af computere er blevet slået sammen med reparation af varer til husholdningsbrug i hovedafdeling S, mens udgivelse af software og it-aktiviteter er samlet i den nye hovedafdeling J "Information og kommunikation".

Uddannelse

Omfanget af uddannelse (hovedafdeling P) er blevet ændret, så hovedafdelingen nu indeholder undervisning i specialiseret sport, kultur og anden undervisning. Desuden indeholder hovedafdelingen specialiserede hjælpeydelser i forbindelse med undervisning.

Sundhedsvæsen og sociale foranstaltninger

Der er kommet en større detaljeringsgrad under hovedafdeling Q "Sundhedsvæsen og sociale foranstaltninger", der har resulteret i oprettelsen af tre hovedgrupper i stedet for én, som i den tidligere version af Dansk Branchekode. Desuden er fokus indsnævret, så afdelingen kun indeholder aktiviteter inden for "sundhedsvæsen" og derfor er et bedre værktøj til vurdering af denne vigtige del af samfundsøkonomien. Som et resultat af dette er dyrlægeaktiviteter fjernet fra denne hovedafdeling og placeret som en hovedgruppe i hovedafdeling M "Liberale, videnskabelige og tekniske tjenesteydelser".

Andre samfundsmæssige, sociale og personlige serviceydelser

Væsentlige dele af hovedafdeling O i DB03 "Andre kollektive, sociale og personlige serviceaktiviteter" er blevet flyttet til hovedafdelingerne E "Vandforsyning; kloakvæsen, affaldshåndtering og rensning af jord og grundvand" og J "Information og kommunikation" i DB07, som beskrevet ovenfor. De resterende aktiviteter er blevet omgrupperet i to nye hovedafdelinger for kultur, forlystelser og sport (hovedafdeling R) og Andre serviceydelser (hovedafdeling S). Som et resultat af dette er aktiviteter som skabende kunst, biblioteker og lotterispil flyttet op på hovedgruppeniveau. Reparation af computere og varer til personlig brug og husholdningsbrug er nu omfattet af den nye hovedafdeling S.

Følgende tabel viser de antalsmæssige ændringer mellem DB03 og DB07:

	DB03	DB07	Difference
Hovedafdelinger	17	21	+4
Hovedgrupper	61	88	+27
Grupper	224	272	+48
Undergrupper	514	615	+101
Brancher	825	737	-87
Fremstillingsvirksomhed			
Hovedafdelinger	1	1	0
Hovedgrupper	23	24	+1
Grupper	103	95	-8
Undergrupper	242	230	-12
Brancher	322	237	-85
Andre hovedafdelinger			
Hovedafdelinger	16	20	+4
Hovedgrupper	38	64	+26
Grupper	121	177	+56
Undergrupper	272	385	+113
Brancher	503	501	-2

9. NACE: Retligt grundlag og historisk baggrund

9.1 Det retlige grundlag

*Råds- og
Kommissions-
forordninger*

NACE rev. 1 blev indført i medlemsstaterne i 1990 ved Rådsforordning nr. 3037/90¹¹. Der blev foretaget en mindre opdatering i 1993 ved Kommissionens forordning nr. 761/93¹². Med DB03 blev der foretaget en større revision i 2003 ved Kommissionens forordning nr. 29/2002¹³. Med Kommissionens forordning nr. 1893/2006 er NACE rev. 2 gældende fra 1. januar 2008¹⁴.

*Bestemmelser om
indførelse og anvendelse*

Udover selve brancheklassifikationen indeholder forordningen en række bestemmelser om klassifikationens indførelse og anvendelse i medlemsstaterne. Bl.a. fremgår følgende af forordningen:

- De statistikker, som er opdelt efter økonomiske aktiviteter, skal udarbejdes ud fra NACE-klassifikationen eller den nationale brancheklassifikation, der er afledt af NACE.
- Indholdet i NACE-klassifikationen skal fortolkes ens i medlemslandene.
- For at medlemslandene kan opfylde nationale statistikbehov, får de mulighed for at indføje yderligere underopdelinger af NACE-klassifikationen i deres nationale brancheklassifikationer.
- De nationale brancheklassifikationer skal afspejle strukturen i NACE-klassifikationen, dvs. hovedafdelinger, grupper og undergrupper kan ikke ændres.
- Hvert niveau skal kunne aggregeres nøjagtigt til det umiddelbart højere niveau i NACE-klassifikationen.

¹¹ Rådets forordning (EØF) nr. 3037/90 af 9. oktober 1990.

¹² Kommissionens forordning (EØF) nr. 761/93 af 24. marts 1993.

¹³ Kommissionens forordning (EF) nr. 29/02 af 19. december 2001.

¹⁴ Rådets forordning (EF) nr. 1893/2006 af 20 december 2006.

- Hvis der på et specifikt område er uoverensstemmelse mellem NACE-grupperingen og en medlemsstats erhvervsstruktur, kan Kommissionen undtagelsesvist give tilladelse til, at den nationale klassifikation afviger fra NACE rev. 2. Det skal dog stadig være muligt at aggregere den nationale gruppering til et højere niveau af NACE rev. 2.

9.2 Fra NICE til NACE rev. 2

<i>Fra brede hovedgrupper til detaljerede undergrupper</i>	Den første europæiske brancheklassifikation NICE ((Nomenclature des industries établies dans les Communautés européennes) (Systematisk opstilling af brancher inden for industri og anden fremstillingsvirksomhed i De Europæiske Fællesskaber)) blev udviklet mellem 1961 og 1963. Den oprindelige version (1961) havde brede hovedgrupper med angivelser ned til 3 cifre. Den reviderede version (1963) havde mere detaljerede undergrupper. NICE dækkede råstofindvinding, energiproduktion, fremstillingsvirksomhed og byggeri.
<i>Klassifikation af kommercielle aktiviteter</i>	I 1965 blev NCE ((Nomenclature du commerce dans la CEE) (Nomenklatur for handelen i De Europæiske Fællesskaber)) udarbejdet for at dække alle kommercielle aktiviteter.
<i>Tjenesteydelser og landbrug</i>	I 1967 blev der udarbejdet en klassifikation til tjenesteydelser og senere en til landbrug, begge med brede hovedgrupper.
<i>NACE til alle aspekter af den økonomiske aktivitet</i>	I 1970 blev NACE (Nomenclature generale des Activités économiques dans les Communautés Européennes) (Generel statistisk nomenklatur for økonomiske aktiviteter i De Europæiske Fællesskaber)) udarbejdet. Som navnet antyder, er det en klassifikation, der dækker alle aspekter af den økonomiske aktivitet.
<i>Ulemper ved den første version af NACE</i>	Den første version af NACE havde to væsentlige ulemper: Den var ikke blevet udarbejdet som en del af fællesskabets lovgivning, så data blev ofte indsamlet i henhold til de allerede eksisterende nationale klassifikationer og derefter overført til NACE-formatet ved hjælp af konverteringsnøgler, hvilket ikke gav data, der kunne sammenlignes på en tilfredsstillende måde. Da NACE (1970) ikke var blevet udviklet inden for en anerkendt international struktur, hang den dårligt sammen med andre internationale klassifikationer af økonomiske aktiviteter.
<i>Tilnærmelse mellem NACE og ISIC i 1889</i>	Det blev derfor besluttet at overveje en tilnærmelse af NACE til de internationale standarder. Gennem en fælles arbejdsgruppe fra FN's statistiske kontor og Eurostat, blev Eurostat og repræsentanter for EU-medlemslandene tæt involveret i udarbejdelsen af den tredje revision af ISIC (International Standard Industrial Classification of All Economic Activities), der blev godkendt af United Nations Statistical Commission i februar 1989.
<i>NACE rev. 1</i>	Efterfølgende udarbejdede en arbejdsgruppe udpeget af Eurostat og med repræsentanter for medlemsstaterne en revideret udgave af NACE, kaldet NACE rev. 1. Med udgangspunkt i strukturen i ISIC rev.3 blev der tilføjet detaljer, der skulle afspejle europæiske aktiviteter, der ikke var tilfredsstillende repræsenteret i ISIC. NACE rev. 1 blev implementeret ved hjælp af Rådets forordning nr. 3037/90 af 9. oktober 1990.
<i>NACE rev. 1.1</i>	I 2002 blev der udarbejdet en mindre opdatering til NACE rev. 1, kaldet NACE rev. 1.1. I NACE rev. 1.1 blev der indført et par yderligere punkter og ændringer af titler. Hensigten med opdateringen var at afspejle: Nye aktiviteter, der ikke fandtes, da NACE rev. 1 blev udviklet (fx call centre). Aktiviteter, der havde fået væsentligt større betydning, siden NACE rev. 1 blev udviklet, enten på grund af teknologiske eller organisatoriske ændringer. Rettelse af fejl i NACE rev. 1.

NACE rev. 2 I 2002 startede aktiviteterne til ændring af NACE. Forordningen til NACE rev. 2 blev godkendt i december 2006. Den omfatter elementer til implementering af NACE rev. 2 og den koordinerede overgang fra NACE rev. 1.1 til NACE rev. 2 på forskellige statistiske områder. NACE rev. 2 skal generelt bruges til statistik, der vedrører økonomiske aktiviteter fra 1. januar 2008 og fremefter.

9.3 Revisionerne af NACE

Statistiske klassifikationer bliver konstant udfordrede Ændringen af de økonomiske strukturer og organisationer samt den teknologiske udvikling danner grundlag for nye aktiviteter og produkter, der kan erstatte eksisterende aktiviteter og produkter. Disse ændringer indebærer en konstant udfordring for sammensætningen af statistiske klassifikationer. Intervallerne mellem revisionerne må ikke være for lange, da klassifikationens relevans bliver mindre med tiden, men de må heller ikke være for korte, da det så bliver vanskeligere at sammenligne data over tid. Enhver ændring af en klassifikation, specielt hvis den omfatter strukturelle ændringer, fører til, at tidsserier bliver brudt.

Operation 2007 Fra 2000 til 2007 blev der foretaget en større revision, også kendt som Operation 2007, af internationale og europæiske klassifikationer af økonomiske aktiviteter og produkter. Revisionen vedrørte alle klassifikationer af det integrerede system til økonomiske klassifikationer. Hovedformålene for denne revision var:

- relevans i forhold til den aktuelle verdensøkonomi,
- bedre mulighed for at sammenligne med andre nationale og internationale klassifikationer og
- kontinuitet i forhold til tidligere versioner.

Liste over forkortelser

BEC	Broad Economic Categories (FN klassifikation af brede økonomiske kategorier)
CPA	Classification of Products by Activity (produktklassifikation i Europa)
CPC	Central Product Classification (central produktklassifikation i FN)
EC/P	European Parliament and Council (Europaparlamentet og -rådet)
EEC	European Economic Community (Europas økonomiske fællesskab)
ESA	European System of National and Regional Accounts (europæisk system)
EU	Den Europæiske Union
HS	Harmoniseret varebeskrivelses- og kodesystem (fra World Customs Organization)
ISIC	International Standard Industrial Classification (for alle økonomiske aktiviteter. FN-klassifikation)
KAU	Kind of Activity Unit (faglig enhed)
KN	Den Kombinerede Nomenklatur (Combined Nomenclature (CN)– europæisk vareklassifikation)
LKAU	Local Kind of Activity Unit (lokal faglig enhed – "arbejdssted")
NACE	Europæisk klassifikation af økonomiske aktiviteter
PRODCOM	Europæisk produktklassifikation for minedrift og vareproduktion
RAMON	Eurostats onlineserver til metadata http://ec.europa.eu/eurostat/ramon/index.cfm?TargetUrl=DSP_PUB_WELC
SITC	Standard International Trade Classification (standardhandelsklassifikation i FN-regi)
SNA	System of National Accounts (det internationalt harmoniserede nationalregnskabssystem)
SPC	Statistical Programme Committee (komité for statistiske programmer)
UN	United Nations (FN)