

Opsamling om mindre ADAM

Resumé: Samlet forslag til at formindske antallet af brancher og efterspørgselskomponenter i ADAM. Forlaget medtager konklusionerne på torsdagsmødet 6. februar.

Nøgleord: Modelformulering.

Modelgruppepapirer er interne arbejdsrapporter. De konklusioner, der drages i papirerne, er ikke endelige og kan være ændret inden opstillingen af nye modelversioner. Det henstilles derfor, at der kun citeres fra modelgruppepapirerne efter aftale med Danmarks Statistik.

1. Indledning

Det er vedtaget at reducere størrelsen på ADAM, så der bliver færre brancher og færre efterspørgselskomponenter, men vi har manglet at fastlægge hvilke brancher og efterspørgselskomponenter, der skal være i den mindre ADAM.

Nærværende note er tilrettet beslutningerne efter torsdagsmødet i Finansministeriet 6. februar. Det oprindelige forslag til brancheaggregeringen findes i Dan, 9. september 2008, Forenklet brancheopdeling i ADAM. Der henvises også til Grane, 10. maj 2007, Skitse til nyt simpelt nestet forbrugssystem, som foreslog en aggregering af forbrugskomponenter:

2. Færre brancher

Det foreslås at aggregerer de nuværende 19 brancher til 12. Oplægget til færre brancher afspejler den formening, at der stadig er brug for at udskille specielle brancher men mindre brug for at opdele den almindelige indenlandske markedsbestemte økonomi.

De udskilte specielle brancher omfatter, jf. den gengivne tabel 1, offentlige tjenester, boligbenyttelse, energiforarbejdning, finansiel virksomhed, energiudvinding, søfragt og landbrug. I de tre sidste erhverv er priserne i høj grad givet udefra. Nærings- og nydelsesmiddelindustrien er udskilt som speciel branche, fordi den er knyttet til landbruget, hvis produktion den forædler.

Bemærk at der også bliver ændret i brancheopdelings detaljer. Fx bliver produktionen af grus (140009) fjernet fra fremstillingen af leverancer til byggeriet, nb, ligesom genbrug af affaldsprodukter (370000) bliver fjernet fra handel, mens vandforsyning (410000) bliver fjernet fra øvrige tjenester. Disse tre ændringer er indikeret med plus og minus i omstående tabel 1. Sådanne ændringer frigør ADAMs brancheopdeling fra nationalregnskabet detaljer og indebærer, at vi i mindre grad skal lave egne tal og skøn. Vi kommer også tættere på opdelingen i det kvartalsvise nationalregnskab.

Det bemærkes, at antallet af brancher med standard produktionsfunktion, reduceres fra 12 til 5 med aggregeringen fra 19 til 12 brancher. De 5 brancher med standard produktionsfunktion bliver: Landbrug (1.), nærings- og nydelsesmiddelindustri (5.), diverse fremstilling (6.), bygge-anlæg (7.) og diverse tjenester (8.).

Tabel 1. Brancheopdeling i ADAM, fra 19 til 12		
	Nuværende	Foreslået
1. Landbrug m.v.	a 011009,011209,014000, 020000,050000	1. a
2. Råolie m.v.	e 110000	2. e1* +140009
3. Olieraffinaderier....	ng 230000	3. ng
4. El, gas, fjernvarme	ne 401000,402000,403000	4. ne1* +410000
5. Næringsmidler.....	nf 151000,152000,153000, 154000,155000,156009, 158109,158120,158300	5. nnf
6. Nydelsesmidler	nn 159000,160000	
7. Lev. til byggeri.....	nb 140009,200000,263053, 266080	6. Diverse fremstilling: nz -140009+370000
8. Jern og metal	nm 271000,272030,274000, 275000,281009,286009, 291000,292000,293000, 294009,297000,300000, 310000,320000,330000	
9. Transportmidler.....	nt 340000,351000,352050	
10. Kemisk	nk 241109,241209,241500, 241617,242000,243000, 244000,245070,251122, 252300,252400,362060	
11. Anden fremstilling	nq 170000,180000,190000, 210000,221200,221309, 222009,261126,361000	
12. Bygge- og anlæg	b 450001,450002,450003, 450004	7.b
13. Handel	qh 370000,501009,505000, 510000,521090,522990, 523000,524190,524490	8. Diverse tjenestehverv: qz -370000-410000
14. Anden transport m.v.	qt 601000,602100,602223, 602409,620000,631130, 634000,640000	
15. Andre tjenesteydende	qq 410000,502000,551009, 553009,701109,702040, 710000,721009,722000, 730001,741100,741200,	

	742009,744000,747000, 748009,804001,851209, 900010,900020,900030, 910000,920001,930009, 95	
16. Finansiell virksomhed	qf 651000,652000,660102, 660300,670000	9. qf
17. Søtransport	qs 610000	10. qs
18. Boligbenyttelse	h 702009	11. h
19. Offentlige tjenester	o 730002,751100,751209, 751300,752000,801000, 802000,803000,804002, 851100,853109,853209, 920002	12. o
<p>Erhvervenes numre relaterer til nationalregnskabs erhvervsopdeling, der er gengivet i omstående bilagstabel taget fra den årsvis nationalregnskabspublikation.</p> <p>* Navnet e foreslås ændret til e1, fordi produktionen af grus lægges til, så e1 omfatter al råstofudvinding og ikke bare energiudvinding. Man kunne også kalde sektoren r i stedet for e1, men energiudvinding dominerer. Tilsvarende er det markeret at ændre ne til ne1, fordi vandværker kommer til, så sektoren omfatter værker i alt og ikke bare energiværker.</p>		

Samtidig kommer vi nærmere på det kvartalsvise nationalregnskabs forholdsvise aggregerede opdeling, men ikke så tæt, at alle ADAMs brancher kan konstrueres ud fra det kvartalsvise nationalregnskabs brancher. Fx opdeles industrien ikke i det kvartalsvise nationalregnskab, så nærings- og nydelsesmiddelindustri samt olieraffinaderier er ikke identificeret i det kvartalsvise nationalregnskab, men summen af ADAMs olieraffinaderier, ng, nærings- og nydelsesmiddelindustri, nnf, samt den nye diversekategori, nz, korresponderer til det kvartalsvise nationalregnskabs industribranche.

Korrespondancen mellem ADAM-forslagets og det kvartalsvise nationalregnskabs brancheopdeling er vist i nedenstående tabel 2, hvor de 8 grupper, der korresponderer, er anført.

Tabel 2. Brancheopdeling i (foreslået) ADAM og kvartalsvist NR		
Korresponderende grupper:	Produktion i ADAM	Produktion i KNR
1. Landbrug m.v.	xa	xl
2. Råolie m.v.	xe	xr
3. Industri	xng+xnnf+xnz	xi
4. El, gas, fjernvarme	xne	xeg
5. Bygge- og anlæg	xb	xb
6. Boligbenyttelse	xh	xh
7. Finansiell virksomhed	xqf	xqf
8. Øvrige tjenester Forretn.service+handel m.v. +øv. udlejning+ transport+offentlige og personlige tjenester	xqz+xqs+xo	xf+xha+xhe+xtk+xs
De kvartalsvise produktionsbetegnelser afspejler notationen i qdam-banken.		

**Bilagstabel med nationalregnskabets branchefordeling,
fra NR's årsrapport**

240 Erhvervsgrupperinger

Bilag 1

Erhvervsgrupperinger

Grupperinger				Dansk branchekode 2003 (DB03)	
9	27	53	130		
1			Landbrug, fiskeri og råstofudvinding		Agriculture, fishing and quarrying
	0109		Landbrug, gartneri og skovbrug		Agriculture, horticulture and forestry
		01109	011009 Landbrug	53-standard	Agriculture
		01129	011209 Gartnerier	53-standard	Marked gardening
		01400	014000 Maskinstationer og anlægsgartnere	53-standard	Machine pools and landscape gardening
		02000	020000 Skovbrug	53-standard	Forestry
	0500	05000	050000 Fiskeri	27-standard	Fishing
	1009		Råstofudvinding		Mining and quarrying
		11000	110000 Udvinding af olie og naturgas	53-standard	Extr. of oil and natural gas
		14009	140009 Udvinding af grus og ler mv.	53-standard	Extr. of gravel and clay etc.
2			Industri		Manufacturing
	1509	15009	Føde-, drikke-, tobaksvarerindustri		Mfr. of food, beverages and tobacco
			151000 Slagterier	111-standard	Production etc. of meat and meat products
			152000 Forarbejdning og konservering af fisk og fiskeprodukter	152010-30	Processing and preserving of fish and fish products
			153000 Forarbejdning og konservering af frugt og grøntsager	153100-153300	Processing and preserving of fruit and vegetables
			154000 Fremstilling af vegetabiliske og animalske olier og fedt	154100-154300	Mfr. of vegetable and animal oils and fats
			155000 Mejerier og Isfabrikker	111-standard	Mfr. of dairy products
			156009 Fremstilling af stivelsesprodukter, chokolade- og sukkervarer mv.	156-157,1584-89	Mfr. of starch, chocolate and sugar products
			158109 Fremstilling af brød, kager og kiks	158110, 158200	Mfr. of bread, cakes and biscuits
			158120 Bagerier	111-standard	Baker shops
			158300 Sukkerfabrikker og –raffinaderier	158300	Manufacture of sugar
			159000 Drikkevarerindustri	111-standard	Manufacture of beverages
			160000 Tobaksindustri	111-standard	Manufacture of tobacco products
	1709	17009	Tekstil- og læderindustri		Mfr. of textiles and leather
			170000 Tekstilindustri	111-standard	Mfr. of textiles
			180000 Beklædningsindustri	111-standard	Mfr. of wearing apparel
			190000 Læder- og fodtøjsindustri	111-standard	Mfr. of leather and footwear
	2009		Træ-, papir- og grafisk industri		Mfr. of wood products, printing and publishing
		20000	200000 Træindustri	53-standard	Mfr. of wood and wood products
		21009	Papir- og grafisk industri	53-standard	Mfr. of paper prod.; printing and publishing
			210000 Papirindustri	111-standard	Mfr. of pulp, paper and paper products
			221200 Dagbladvirksomhed	111-standard	Publishing of newspapers
			221309 Forlagsvirksomhed ekskl. dagblade	111-standard	Publishing activities, excluding newspapers
			222009 Trykkerier	111-standard	Printing activities
	2309		Kemisk industri og plastindustri		Mfr. of chemicals, plastic products etc.
		23000	230000 Mineralolieindustri	53-standard	Mfr. of refined petroleum products etc.
		24000	Kemisk industri	53-standard	Mfr. of chemicals
			241109 Fremstilling af industrigasser og uorganiske basiskemikaller	241100, 241300	Mfr. of industrial gases and inorganic basic chemicals
			241209 Fremstilling af farvestoffer, pigmenter samt organiske basiskemikaller	241200, 241400	Mfr. of dyes, pigments and organic basic chemicals
			241500 Fremstilling af kunstgødning mv.	241500	Manufacture of fertilizers
			241617 Fremstilling af basisplast og syntetisk gummi	241600-241700	Mfr. of plastics and synthetic rubber
			242000 Fremstilling af pesticider mv.	242000	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
			243000 Fremstilling af maling, lak, trykfarver mv. samt tætningsmaterialer	243000	Mfr. of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
			244000 Medicinalindustri	111-standard	Mfr. of pharmaceuticals etc.
			245070 Fremstilling af rengøringsmidler samt øvrige kemiske produkter	245110-247000	Mfr. of detergents and other chemical products

Bilag 1 (fortsat)

Erhvervsgrupperinger

Grupperinger				Dansk branchekode 2003 (DB03)	
9	27	53	130		
		25000	Gummi- og plastindustri		Mfr. of rubber and plastic products
		251122	Fremstilling af gummiprodukter samt plastemballage mv.	251100-252200	Mfr. of rubber products and plastic packing goods etc.
		252300	Fremstilling af bygningsartikler af plast	252310-252390	Mfr. of builders' ware of plastic
		252400	Fremstilling af andre plastprodukter	252410-252490	Manufacture of other plastic products n.e.c.
	2600	26000	Sten-, ler- og glasindustri		Mfr. of other non-metallic mineral products
		261126	Glas- og keramisk industri	261100-262600	Mfr. of glass and ceramic goods etc.
		263053	Fremstilling af cement, mursten, tagsten, fliser mv.	263000-265300	Mfr. of cement, bricks, tiles, flags etc.
		266080	Fremstilling af produkter af beton, cement, asfalt mv.	266110-268290	Mfr. of concrete, cement, asphalt and rockwool products
	2709		Jern- og metalindustri		Mfr. of basic metals and fabr. metal prod.
		27009	Fremstilling og forarbejdning af metal		Mfr. and processing of basic metals
		271000	Fremstilling af råjern og råstål samt jernlegeringer	271000	Mfr. of basic iron and steel and of ferro alloys
		272030	Forarbejdning af jern og stål	272100-273500	First processing of iron and steel
		274000	Fremstilling af ikke-jernholdige metaller	274100-274500	Mfr. of basic non-ferrous metals
		275000	Støbning af metalprodukter	275100-275400	Casting of metal products
		281009	Fremstilling af byggematerialer af metal	111-standard	Mfr. of building materials of metal
		286009	Fremstilling af diverse metal produkter	111-standard	Mfr. of various metal products
		29000	Maskinindustri		Mfr. of machinery and equipment
		291000	Fremstilling af skibsmotorer, pumper	111-standard	Mfr. of marine engines and compressors
		292000	Fremstilling af ovne og køleanlæg	111-standard	Mfr. of ovens and cold-storage plants
		293000	Fremstilling af landbrugsmaskiner	111-standard	Mfr. of agricultural machinery
		294009	Fremstilling af industri maskiner	111-standard	Mfr. of machinery for industries
		297000	Fremstilling af husholdningsapparater	111-standard	Mfr. of domestic appliances
		30009	Elektronikindustri		Mfr. of electrical components
		300000	Fremstilling af kontormaskiner og edb-udstyr	300100-300200	Mfr. of office machinery and computers
		310000	Fremstilling af andre elektriske maskiner og apparater	311010-316290	Mfr. of other electrical machinery and apparatus
		320000	Fremstilling af telemateriel	111-standard	Mfr. of radio and communication equipment
		330000	Fremstilling af medicinsk udstyr og ure	111-standard	Mfr. of medical and optical instruments
		35009	Transportmiddelindustri		Mfr. of transport equipment
		340000	Fremstilling af biler mv.	341000-343000	Manufacture of motor vehicles etc.
		351000	Bygning af skibe og både	111-standard	Building and repairing of ships and boats
		352050	Fremstilling af transportmidler ekskl. skibe og biler mv.	352000-355000	Mfr. of transport equipment excl. ships, motor vehicles etc.
	3600	36000	Møbelindustri og anden industri		Mfr. of furniture; manufacturing n.e.c.
		361000	Møbelindustri	111-standard	Mfr. of furniture
		362060	Fremstilling af legetøj, guld- og sølvvarer mv.	362100-366390	Mfr. of toys, gold and silver articles etc.
		370000	Genbrug af affaldsprodukter	371000-372000	Recycling of waste and scrap
3	4009	40009	Energi- og vandforsyning		Electricity, gas and water supply
		401000	Elforsyning	111-standard	Production and distribution of electricity
		402000	Gasforsyning	111-standard	Manufacture and distribution of gas
		403000	Varmeforsyning	111-standard	Steam and hot water supply
		410000	Vandforsyning	111-standard	Collection and distribution of water
4	4500	45000	Bygge og anlæg		Construction
		450001	Nybyggeri	NR-definition	Construction of new buildings
		450002	Reparation og vedligeholdelse af bygninger	NR-definition	Repair and maintenance of buildings
		450003	Anlægsvirksomhed	NR-definition	Civil engineering
		450004	Materialer til bygningsreparation	NR-definition	Construction materials for own-account repair

242 Erhvervsgrupperinger

Bilag 1 (fortsat)

Erhvervsgrupperinger

Grupperinger				Dansk branchekode 2003 (DB03)	
9	27	53	130		
5			Handel, hotel og restauration		Wholesale and retail trade; hotels, restaurants
5000	50000		Autohandel, service og tankstationer		Sale and repair of motor vehicles, sale of auto. fuel
		501009	Autohandel	111-standard	Sale of motor vehicles and motorcycles
		502000	Autoreparation	111-standard	Maintenance and repair of motor vehicles
		505000	Tankstationer	111-standard	Retail sale of automotive fuel
5100	51000	510000	Engroshandel undtagen med biler	27-standard	Wholesale except of motor vehicles
5200			Detailh. og reparationsvirks. undt. biler		Re. trade and repair work exc. of m. vehicles
	52109	521090	Detailhandel med fødevarer mv.	53-standard	Retail trade of food
	52299	522990	Varehuse og stormagasiner	53-standard	Department stores
	52300	523000	Apoteker og materialister	53-standard	Re. sale of phar. goods, cosmetic art.
	52419	524190	Detailhandel med beklædning og fodtøj	53-standard	Re. sale of clothing and footwear
	52449	524490	Detailhandel i øvrigt, reparationsvirksomhed	53-standard	Other retail sale, repair work
5500	55000		Hoteller og restauranter		Hotel and restaurants
		551009	Hoteller	111-standard	Hotels
		553009	Restauranter	111-standard	Restaurants
6			Transport, post og tele		Transport, post and telecommunication
6009			Transport		Transport
	60000		Land-, rørtransport		Land transport and transport via pipelines
		601000	Jernbaner	601000	Transport via railways
		602100	Bus- og S-togstrafik mv., rute fart	602100	Other scheduled passenger land transport
		602223	Taxi- og turistvognmænd	602200-602300	Taxi operation and coach services
		602409	Fragtvognmænd mv., rørtransport	111-standard	Freight transport by road and via pipelines
	61000	610000	Skibsfart	53-standard	Water transport
	62000	620000	Lufttransport	53-standard	Air transport
	63000		Hjælpevirksomhed til transport		Supporting transport activities
		631130	Hjælpevirksomhed i forbindelse med transport, rejsebureau	631100-633040	Cargo handling, harbours etc., travel agencies
		634000	Anden transportformidling	634010-634090	Activities of other transport agencies
6400	64000	640000	Post og tele	27-standard	Post and telecommunications
7			Finansiering og forretningsservice		Finance and business activities
6509			Finansiering og forsikring		Finance and insurance
	65000		Finansiering		Finance
		651000	Pengelinstutter	111-standard	Financial institutions
		652000	Realkreditinstitutter	111-standard	Mortgage credit institutions
	66000		Forsikring		Insurance
		660102	Livs- og pensionsforsikring	660100-660290	Life insurance and pension funding
		660300	Anden forsikringsvirksomhed	660310-660390	Non-life insurance
	67000	670000	Finanstel service	53-standard	Activities auxiliary to finance
7009			Udlejning og ejendomsformidling		Letting and sale of real estate
	70000		Ejendomsudlejning og -formidling		Real estate activities
		701109	Ejendomsrådgivningsvirksomhed mv.	7011;7012;7031; 703210	Real estate agents etc.
		702009	Boliger	702010-702030; 703220	Dwellings
		702040	Udlejning af erhvervsjendomme mv.	702040	Letting of non-residential buildings
	71000	710000	Udlejning af transportmidler og maskiner		Renting of transport equipment and machinery

Bilag 1 (fortsat)		Erhvervsgrupperinger			Dansk branchekode 2003 (DB03)	
Grupperinger						
9	27	53	130			
7209				Forretningservice		Business activities
	72000			It-service		Computer and related activities
		721009		It-service bortset fra levering af software	721,723-726	Computer activities exc. software
		722000		Leveting af programmel og konsulentbistand i forb. med software	722000	Software consultancy and supply
	73000			Forskning og udvikling		Research and development
		730001		Forskning og udvikling (markedsmaessig)	NR-definitio	Research and development (market)
		730002		Forskning og udvikling (anden ikke-markedsmaessig)	NR-definitio	Research and development (other non-market)
	74000			Raadvling og rengoring mv.		Consultancy and cleaning activities etc.
		741100		Advokatvirksomhed	111-standard	Legal activities
		741200		Revisions og bogfoeringsvirksomhed	111-standard	Accounting, book-keeping, auditing
		742009		Raadvlende Ingenioere, arkitekter	111-standard	Consulting engineers, architects
		744000		Reklame og markedsfoering	111-standard	Advertising
		747000		Rengoringsvirksomhed	111-standard	Building-cleaning activities
		748009		Anden forretningservice	111-standard	Other business activities
8				Offentlige og personlige tjenester		Public and personal services
7500	75000			Offentlig administration		Public administration
		751100		Generel offentlig administration	111-standard	General (overall) public service activities
		751209		Offentlig sektoradministration bortset fra vedr. erhverv og infrastruktur mv.	7512;7514;7530	Administration of public sectors exc. for business
		751300		Offentlig administration vedrorende erhverv, infrastruktur mv.	751300	Regulation of and contribution to more efficient operation of business
		752000		Forsvar, politi og retsvaesen	111-standard	Defence, police and administration of justice
8000	80000			Undervisning		Education
		801000		Folkeskoler	111-standard	Primary education
		802000		Gymnasier og erhvervsfaglige skoler	111-standard	Secondary education
		803000		Videregaaende uddannelsesinstitutioner	111-standard	Higher education
		804001		Voksenundervisning mv. (markedsmaessig)	NR-definitio	Adult and other education (market)
		804002		Voksenundervisning mv. (anden ikke-markedsmaessig)	NR-definitio	Adult and other education (other non-market)
8519	85109			Sundhedsvaesen		Health care activities
		851100		Hospitaler	111-standard	Hospital activities
		851209		Laegeer, tandlaegeer, dyrlaegeer	111-standard	Medical, dental and veterinary activities
8539				Sociale Institutioner		Social Institutions etc.
	85319	853109		Sociale Institutioner for boern og unge	53-standard ¹	Social Institutions etc. for children
	85329	853209		Sociale Institutioner for voksne	53-standard ¹	Social Institutions etc. for adults
9009				Foreninger, kultur og renovation		Associations, culture and refuse disposal
		90000		Renovation		Sewage and refuse disp. and similar act.
		900010		Kloakvaesen og rensningsaenlaeg	900100	Sewage removal and purifying plants
		900020		Renovation og renholdelse	900210, 900310	Refuse collection and sanitation
		900030		Lossepladser og forbraendingsaerstaeter	900220, 900320	Refuse dumps and refuse disposal plants
	91000	910000		Organisationer og foreninger	53-standard	Activities of membership organizations
	92000			Forlystelser, kultur og sport		Recreational, cultural, sporting activities
		920001		Forlystelser, kultur og sport (markedsmaessig)	NR-definitio	Recreational, cultural, sporting activities (market)
		920002		Forlystelser, kultur og sport (anden ikke-markedsmaessig)	NR-definitio	Recreational, cultural, sporting activities (other non-market)
	93009			Anden servicevirksomhed		Other service activities
		930009		Servicevirksomhed i oevrigt	9300	Other service activities
		950000		Private husholdninger med ansat medhaelpe	950000	Private households with employed persons

¹ I input-output tabellens 53-standard indgaer 85.31.30 Institutioner for stofmisbrugere og alkoholskadede i gruppen 85.31.09 Sociale Institutioner mv.

for boern og unge, medens den i nationalregnskabet medregnes i 85.32.09 Sociale Institutioner mv. for voksne.

Korrespondancen til det kvartalsvise nationalregnskab er daerligst for tjenester, hvor der kun er korrespondance for tre grupper i den foreslaede ADAM-aggregering: Boligbenyttelse, finansiel virksomhed og resten af tjenesterne, som offentlige tjenester. Den daerlige korrespondance r vedroerer baade opdelingen i offentlige og private tjenester og opdelingen inden for private tjenester, hvor det kvartalsvise nationalregnskab fx ikke udskiller soefragt. Den samlede kvartalsvise transport, xtk i qdam-banken, svarer til summen af de nuvaerende ADAM-brancher soefart og anden transport, xqs+xqt.

Sammenfattende ma vi erkende, at vi ikke loeser alle problemer.

Aggregeringen af brancher fra 19 til 12 reducerer automatisk antallet af investeringskategorier. Derudover foreslås antallet af forbrugskategorier reduceret en smule.

3. Færre forbrugskategorier

Det foreslås at reducere antallet af forbrugskategorier 11 til 9. I nedenstående tabel 1 fra Granes papir af 10. maj 2007 specificeres de 11 gamle og i den omstående tabel 3 specificeres de 9 nye.

(Fra Granes papir af 10. maj 2007 om nyt forbrugssystem.)

Tabel 1. Nuværende forbrugsgrupper i ADAM og underkomponenter

Gruppe	Komponenter
Cb	7100 (køretøjer mv.)
Ce	4500 (elektricitet og brændsel)
Cf	1000 (fødevarer), 1210 (kaffe, te og kakao)
Cg	7220 (benzin og olie til køretøjer)
Ch	4100 (husleje), 4200 (beregnet husleje af egen bolig), 4300 (reparation og vedligeholdelse af boliger), 4430 (vand og vandledningsafgift)
Ci	3110 (beklædning), 3200 (fodtøj), 5610 (rengøringsmidler), 6111 (medicin, vitaminer, mm.), 9140 (CD-ere, videobånd mv.), 9300 (sportsudstyr, legetøj mv.), 9510 (bøger, aviser, blade), 9530 (papir og skriveudstyr), 9912 (toiletartikler, barbermaskiner)
Ck	7300 (køb af transportydelser), 8100 (telefon, telefax, porto mv.), 9600 (pakkede ferierejser)
Cn	1220 (mineralvand og sodavand), 2110 (vin og spiritus), 2130 (øl), 2210 (tobak)
Cs	3140 (vask, rensning), 4410 (renovation mv.), 5330 (rep. af husholdningsmaskiner), 5620 (hushjælp mv.), 6200 (læge, tandlæge mv.), 6300 (hospitaller, sanatorier mv.), 7210 (vedligeholdelse af køretøjer), 7240 (biludlejning, køretimer mv.), 9150 (reparation af radio, TV og PC mv.), 9400 (forlystelser, TV-licens mv.), 9700 (undervisning), 9810 (udgifter på restauranter mv.), 9820 (udgifter til hoteller mv.), 9911 (frisører mv.), 9931 (plejehjem, dagcentre mv.), 9932 (daginstitutioner for børn), 9940 (forsikring), 9950 (finansielle tjenesteydelser), 9960 (advokater, andre tjenesteydelser), NPISH()
Ct	9980 (Turistindtægter mv.)
Cv	5100 (møbler og gulvtæpper mv.), 5200 (gardiner, sengelinned mv.), 5310 (husholdningsmaskiner), 5400 (service, køkkenudstyr), 5500 (husholdnings- og haveredskaber), 6112 (briller, høreapparater mv.), 9110 (radio- og tvapparater mv.), 9120 (fotoudstyr, videokameraer mv.), 9130 (PC-ere mv.), 9200 (musikinstrumenter, både mv.), 9921 (smykker og ure), 9922 (kufferter, tasker o.l.)

Forslaget indebærer at nydelsesmidler, Cn i tabel 1 fra Granes papir, flyttes sammen med næringsmidler, Cf, og at vi dropper opdelingen i ikke varige goder, Ci, og varige goder, Cv. Kategorien med transport, Ck, bliver reduceret til kollektiv transport inkl. taxa.. Denne kategori er i øvrigt ganske lille og hvis den lægges i service, Cs, kommer vi ned på 8 kategorier.

Tabel 3. Nye forbrugskomponenter	
Gruppe	Komponenter
1. Cb	7100 (køretøjer mv.)
2. Ce	4500 (elektricitet og brændsel)
3. Cfn*	1000 (fødevarer), 2000 (drikkevarer og tobak)
4. Cg	7220 (benzin og olie til køretøjer)
5. Ch	4100 (husleje), 4200 (beregnet husleje af egen bolig), 4300 (reparation og vedligeholdelse af boliger), 4430 (vand og vandledningsafgift)
6.Ck1*	7300 (køb af transportydelser),
7. Cs	3140 (vask, rensning), 4410 (renovation mv.), 5620 (hushjælp mv.), 6200 (læge, tandlæge mv.), 6300 (hospitaller, sanatorier mv.) , 7210 (vedligeholdelse af køretøjer), 7240 (biludlejning, køretimer mv.), 8100 (telefon, telefax, porto mv.), 9400 (forlystelser, TV-licens mv.), 9600 (pakkede ferierejser), 9700 (undervisning), 9810 (udgifter på restauranter mv.), 9820 (udgifter til hoteller mv.), 9911 (frisører mv.),9931 (plejehjem, dagcentre mv.), 9932 (daginstitutioner for børn), 9940 (forsikring), 9950 (finansielle tjenesteydelser), 9960 (advokater, andre tjenesteydelser), NPISH()
8. Ct	9980 (Turistindtægter mv.)
9. Civ*	3110 (beklædning), 3200 (fodtøj), 5100 (møbler og gulvtæpper mv.), 5200 (gardiner, sengelinned mv.), 5310 (husholdningsmaskiner), 5330 (rep. af husholdningsmaskiner),5400 (service, køkkenudstyr), 5500 (husholdnings- og haveredskaber), 5610 (rengøringsmidler), 6111 (medicin, vitaminer, mm.), 6112 (briller, høreapparater mv.), 9110 (radio- og tvapparater mv.), 9120 (fotoudstyr, videokameraer mv.), 9130 (PC-ere mv.), 9140 (CD-ere, videobånd mv.), 9150 (reparation af radio, TV og PC mv.), 9200 (musikinstrumenter, både mv.), 9300 (sportsudstyr, legetøj mv.), 9510 (bøger, aviser, blade), 9530 (papir og skriveudstyr), 9912 (toiletartikler, barbermaskiner), 9921 (smykker og ure), 9922 (kufferter, tasker o.l.)
* Der er markeret navneskift, hvor variable slås sammen eller ændrer indhold..	

Forskellen på de to forbrugsopdelinger er forholdsvis beskednen.

På torsdagsmødet var der stor interesse for, hvordan man skulle håndtere det nye forbrugssystem med hensyn til justeringer, fx en eksogen forøgelse af bilkøbet. Mødets konklusion var, at bilkøbet skulle fremgå af modellen, men den præcise aggregering var derudover op til modelgruppen. Der skulle tænkes i fordelingen ved at kunne identificere og støde til energiprodukter og andre afgiftstunge varer, men brugernes interesse lå i høj grad i, at forbrugssystemet blev nemt at bruge.

4. Færre kategorier i udenrigshandlen

Opdelingen i ADAM følger SITC. På eksportsiden er der p.t. ni varegrupper svarende til næringsmidler, 0, nydelsesmidler, 1, diverse uforarbejdede, 2+4, energi, 3, kemikalier, 5, bearbejdede varer, 6, maskiner og transportmidler, 7, opsplittet i to (skibe plus fly plus boreplatforme samt resten af 7) samt andre færdigvarer, 8+9.

Der er ikke brug for så mange kategorier industrivarer. De ni eksportgrupper foreslås derfor aggregeret til fem grupper, nemlig SITC 0+1, 2+4, 3, samt 5+6+7+8+9 opsplittet i to (skibe plus fly plus boreplatforme samt resten). Gruppen SITC 5+6+7+8+9 svarer til OECD's gamle definition af 'manufactures'.

På importsiden er der p.t. tretten varegrupper. Det er SITC 0, 1, 2+4, 3 opsplittet i tre (kul, råolie og resten), 5, 6 opsplittet i to (dels jern- og metalvarer dels resten af 6), 7 opsplittet i tre (skibe plus fly plus boreplatforme, biler samt resten af 7) samt 8+9.

Vi aggregerer importen efter samme mønster som på eksportsiden, dog bevares tredelingen af SITC 3 og dermed detaljeringen i energiinputtet til dansk økonomi, og vi fortsætter med at skille biler ud. Nærmere bestemt foreslås de tretten importgrupper aggregeret til otte grupper, nemlig SITC 0+1, 2+4, 3 opsplittet i tre, samt 5+6+7+8+9 opsplittet i tre (skibe plus fly plus boreplatforme, biler samt resten).

5. Konklusion

Brancherne aggregeres som omtalt fra 19 til 12, eksportkomponenterne fra 9 til 5 og importkomponenterne fra 13 til 8. På forbrugssiden regner vi med at gå fra 11 til 9, muligvis 8, forbrugskategorier.