

**Myndigheten för tillväxtpolitiska utvärderingar och  
analysers förfatningssamling**

**ISSN:** 2000-2971

**Utgivare:** Vik generaldirektör Jan Cedervärn



**MTFS 2016:3**

Utkom den 14 september 2016

**Föreskrift om ändring av Myndigheten för tillväxtpolitiska  
utvärderingar och analysers föreskrift om uppgifter till  
statistik om forskning och utveckling i internationella  
företag, MTFS 2009:2**

Beslutade den 13 september 2016.

Myndigheten för tillväxtpolitiska utvärderingar och analyser (Tillväxtanalys) föreskriver en ändring av föreskrift MTFS 2009:2 om uppgifter till statistik om forskning och utveckling i internationella företag. Beslutet fattas med stöd av 15 § förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

Ändringarna ska ha följande lydelse:

4 § De uppgifter som skall omfattas av svarsplikt framgår av bifogade blanketter, benämnda Koncernens forsknings- och utvecklingsverksamhet i Sverige respektive Koncernens forsknings- och utvecklingsverksamhet i Sverige och i utlandet.

**Bilaga:**

Blanketter för insamling av uppgifter till statistik om forskning och utveckling i internationella företag benämnda Koncernens forsknings- och utvecklingsverksamhet i Sverige respektive Koncernens forsknings- och utvecklingsverksamhet i Sverige och i utlandet.

---

**Ikraftträdande- och övergångsbestämmelser**

1. Denna föreskrift träder i kraft den 14 september 2016.

På Tillväxtanalys vägnar

JAN CEDERVÄRN

Markus Lindvert

Här lämnade uppgifter är sekretesskyddade enligt  
24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400)  
Uppgiftskyldighet föreligger enligt lagen om den officiella  
statistiken (2001:99)  
Uppgifterna i fråga 4, 5 och 6 är frivilliga att lämna.

## Forskning och utvecklingsverksamhet

### Koncerner 20XX

Blanketten insänds **senast den XX oktober 20XX**  
till

Statistiska centralbyrån  
Att: Sandra Dovärn  
ES/IFI  
Box 24300  
104 51 STOCKHOLM

Koncernens forskning och utvecklingsverksamhet i Sverige  
**Om underlag för en exakt redovisning är svårtillgänglig, godtas en uppskattning.**

### 1 FoU-utgifter 20XX

Koncernens totala FoU-utgifter  
för verksamhet som utförs i  
Sverige av egen personal . . . . .

Belopp i miljoner kronor

Uppskatta hur stor andel Sverige utgör av  
koncernens globala FoU-verksamhet . . . . .

 %

### 2 FoU-personal 20XX

Antal årsverken (heltidspersoner)  
i FoU-verksamhet i Sverige . . . . .

Antal

Uppskatta hur stor andel Sverige utgör av  
koncernens globala FoU-verksamhet . . . . .

 %

### 3 Väsentlig förändring i FoU-verksamheten i Sverige

#### 3 a Hur har den svenska FoU-verksamheten förändrats i omfattning mellan 20XX och 20XX?

Markera **ett eller flera alternativ.**

##### Ökningar

- 1 Företagsförvärv som inkluderar FoU-verksamhet
- 2 Företaget har etablerat ny FoU-verksamhet
- 3 Företaget har expanderat FoU-verksamheten inom befintlig verksamhet
- 4 Företaget har omlokaliserat FoU-verksamhet till Sverige

##### Minskningar

- 5 Försäljning av verksamhet som innehöll FoU
- 6 Nedläggning av verksamhet som innehöll FoU
- 7 Företaget har omlokaliserat FoU-verksamhet från Sverige
- 8 Företaget har minskat FoU-verksamheten inom befintlig verksamhet
- 9 Ingen väsentlig förändring

#### 3 b Vilken/vilka är de viktigaste förklaringarna till befintlig FoU-verksamhet samt till ökningar i FoU-verksamheten mellan 20XX och 20XX?

Markera **ett eller flera alternativ.**

- 1 Andra företag – konkurrenter, kompletterande företag – som är innovativa och har höga kvalitetskrav finns i Sverige
- 2 Tillgång till forskning vid universitet och högskolor samt institut i Sverige är nödvändig för företagets utvecklingsbehov
- 3 Tillgång till kvalificerade leverantörer av komponenter och system med egen FoU-kapacitet (teknikledande) finns i Sverige
- 4 Företagets produktionsenheter kräver egen FoU-kapacitet i Sverige
- 5 Företaget måste finnas i Sverige för att kunna anpassa produkt eller process efter specifika kund/marknadskrav
- 6 Tillgång till kvalificerad arbetskraft i FoU-verksamheten finns i Sverige
- 7 Kostnadsbesparingar



**4****Övriga frågor**

**Kan svenska staten vidta åtgärder som innebär att er koncern bibehåller respektive satsar mer på FoU i Sverige?**

Ja. Ange vad

Vilka åtgärder är mest angelägna för er koncern?

Nej. Ange varför

**5****Övriga upplysningar**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**6****Kontaktperson**

Förfrågningar ang. ovanstående uppgifter kan ställas till (TEXTA)	Telefon (riktnr och abonnentnr)
E-post	Namnteckning

Här lämnade uppgifter är sekretesskyddade enligt  
24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400)  
Uppgiftsskyldighet föreligger enligt lagen om den officiella  
statistiken (2001:99)  
Uppgifterna i fråga 4, 5 och 6 är frivilla att lämna.

## Forskning och utvecklingsverksamhet

### Koncerner 20XX

Blanketten insänds **senast den XX oktober 20XX**  
till

Statistiska centralbyrån  
Att: Sandra Dovärn  
ES/IFI  
Box 24300  
104 51 STOCKHOLM

## Koncernens forskning och utvecklingsverksamhet i Sverige och i utlandet

### 1 FoU-utgifter 20XX

Totala utgifter för koncernens FoU-verksamhet som är utförd av egen personal . . . . .	Belopp i miljoner kronor
	10
	11
	12
	20
	21
	22
	23
	24
	25
	26
	27
	28
	29
	30
	31
	32
	33
	34
	35
	36
	37
	38
	39
	40
	41
	42

Forts. ►



## Koncernens egen personal som varit engagerad i FoU 20XX

Fördela personal som varit engagerad i FoU regionalt i antal årsverken.

Väsentliga förändringar av koncernens FoU-verksamhet per land mellan 20XX och 20XX samt de viktigaste förklaringarna till förändringarna, anges med kod under 3a och 3b.

### 2 Antal årsverken i FoU för egen personal 20XX

Regional fördelning	Antal årsverken i FoU totalt
Koncernen totalt . . . . .	50
därav i Sverige . . . . .	51
i utlandet . . . . .	52
varav i följande länder:	
	60
	61
	62
	63
	64
	65
	66
	67
	68
	69
	70
	71
	72
	73
	74
	75
	76
	77
	78
	79
	80
	81
	82

### 3 Väsentlig förändring i FoU Se svarskoder på sid 3.

3 a	3 b
Fou-verksamhetens omfattning har förändrats. Ange kod	De viktigaste förklaringarna till befintlig FoU-verksamhet samt till ökningar i Fou-verksamheten. Ange kod

Ev. kommentarer

## Förändrings- och förklaringskoder till avsnitt 3

Frågorna gäller endast förändring i väsentlig grad av FoU-årsverken per land mellan 20XX och 20XX. I kolumn 3a och 3b på sidan två anges lämpliga koder enligt svarsalternativ nedan för varje land. Flera svarsalternativ kan anges.

### 3 a Svarsalternativ

**Har koncernföretagens FoU-verksamhet förändrats i omfattning mellan 20XX och 20XX?**

Denna fråga besvaras med en eller flera av nedanstående koder för varje land i kolumn 3a på sidan två i blanketten.

Kod	Förklaring
<b>Ökningar</b>	
11	Företagsförvärv som inkluderar FoU-verksamhet
12	Företaget har etablerat ny FoU-verksamhet
13	Företaget har expanderat FoU-verksamheten inom befintlig verksamhet
14	Företaget har omlokaliserat FoU-verksamheten till detta land
<b>Minskningar</b>	
21	Försäljning av verksamhet som innehöll FoU
22	Nedläggning av verksamhet som innehöll FoU
23	Företaget har omlokaliserat FoU-verksamhet från detta land
24	Företaget har minskat FoU-verksamheten inom befintlig verksamhet
30	<b>Ingen väsentlig förändring</b>

### 3 b Svarsalternativ

**Vilken/vilka är de viktigaste förklaringarna till befintlig FoU-verksamhet samt till ökningar i FoU-verksamheten per land mellan 20XX och 20XX?**

Denna fråga besvaras med en eller flera av nedanstående koder för varje land i kolumn 3b på sidan två i blanketten.

Kod	Förklaring
1	Andra företag – konkurrenter, kompletterande företag – som är innovativa och har höga kvalitetskrav finns i detta land
2	Tillgång till forskning vid universitet och högskolor samt institut i detta land är nödvändig för företagets utvecklingsbehov
3	Tillgång till kvalificerade leverantörer av komponenter och system med egen FoU-kapacitet (teknikledande) finns i detta land
4	Företagets produktionsenheter kräver egen FoU-kapacitet i detta land
5	Företaget måste finnas i detta land för att kunna anpassa produkt eller process efter specifika kund/marknadskrav
6	Tillgång till kvalificerad arbetskraft i FoU-verksamheten finns i detta land
7	Kostnadsbesparingar

### 4 Övriga frågor

**Kan svenska staten vidta åtgärder som innehär att er koncern bibehåller respektive satsar mer på FoU i Sverige?**

Ja. Ange vad

Vilka åtgärder är mest angelägna för er koncern?

Nej. Ange varför

### 5 Övriga upplysningar

### 6 Kontaktperson

Förfrågningar ang. ovanstående uppgifter kan ställas till (TEXTA)

Telefon (riktnr och abonnentnr)	Namnteckning
E-post	

## Definitioner

### Forskning och utveckling (FoU)

I forskningsstatistiken används de definitioner och indelningar som utvecklats inom OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development).

### Forsknings- och utvecklingsverksamhet (FoU):

Verksamhet som sker på systematisk grundval för att öka fonden av vetande (inkluderande kunskap om mänskliga, kultur och samhälle) samt att utnyttja detta vetande för nya användningsområden och för att åstadkomma nya eller förbättrade produkter, system eller metoder.

### FoU delas in i

**Grundforskning:** att systematiskt och metodiskt söka efter ny kunskap och nya idéer utan någon bestämd tillämpning.

**Tillämpad forskning:** att systematiskt och metodiskt söka efter ny kunskap och nya idéer med en bestämd tillämpning i sikte.

**Utvecklingsarbete:** att systematiskt och metodiskt utnyttja forskningsresultat, vetenskaplig kunskap eller nya idéer för att åstadkomma nya produkter, nya processer, nya system eller väsentliga förbättringar av redan existerande sådana.

### Gränsdragning mellan FoU och annan verksamhet

Grundkriteriet för att skilja FoU från närliggande verksamhet är att det i FoU skall finnas ett väsentligt nyhetsinslag och att vetenskaplig eller teknisk osäkerhet skall undanrörjas. Med osäkerhet avses de fall då det finns ett problem vars lösning inte är uppenbar för någon som har en god uppfattning om den grundläggande, allmänt använda kunskap och teknik som finns på området i fråga. En följd av detta kriterium är att ett visst projekt kan ses som ett FoU-projekt om det utförs i ett visst syfte, men inte om det utförs i ett annat syfte.

I allt FoU-arbete skall det finnas ett nyhetselement. Ett normalt konstruktions- eller undersökningsarbete som helt följer etablerade rutiner räknas inte till FoU. Vid serieproduktion räknas utveckling och konstruktion av prototypen som FoU-arbete, däremot inte tillverkning av den första serieenheten.

### Koncernföretag

Med koncernföretag avses de företag som konsolideras i koncernbokslutet.

### FoU-utgifter för egen FoU

Avser sådana utgifter som är hänförliga till det FoU-arbete som utförs av koncernens egen personal. Dessa består av:

**Arbetskraftskostnader:** Kostnader avseende lön för såväl arbetad som ej arbetad tid, andra kontanta ersättningar t.ex. traktamenten i samband med resor samt naturaförstånd. Vidare ingår kostnader för lagstadgade arbetsgivaravgifter, andra kollektiva avgifter, pensionskostnader och övriga arbetskraftskostnader.

**Övriga driftskostnader:** Till FoU-verksamheten hänförliga kostnader för värme, elektricitet, städning, reparation och underhåll av egna lokaler samt kostnader för hyrda lokaler. Förbrukningsmaterial, försäkringar, porto, telefon, böcker, tidskrifter, kontorsmaterial m.m. FoU-verksamhetens andel (eventuellt debiterad som pålägg) av kostnader för administration.

### Konsultarvoden ska ingå i FoU-utgifterna om

- FoU-projektet leds och drivs av koncernen/företaget
- företagets egen personal arbetar tillsammans med konsulterna
- företaget står för idéerna samt tar de dagliga beslutet som krävs för att projektet skall drivas vidare.

Om så inte är fallet, betraktas projektet som extern FoU och redovisas inte i blanketten.

**Investeringar:** Utgifter för anskaffning av materiella anläggningstillgångar, samt förbättringar som väsentligt höjer kapacitet, livslängd eller standard på dylika kapitalföremål i förhållande till deras ursprungliga skick. Generellt gäller att som anskaffning räknas en sådan utgift som balanseras i balansräkningen och på vilken avskrivning görs över den ekonomiska livslängden. Vissa materiella anläggningstillgångar, t.ex. mark är dock inte föremål för avskrivning. Uppgifterna omfattar både investeringar avsedda enbart för FoU-arbete och FoU-verksamhetens andel av gemensamma investeringar. Om företaget mottagit bidrag från stat, kommun eller EU för att hela eller delar av anskaffningsutgiften redovisas utgiften brutto, dvs. före avdrag för bidraget. Icke avdragsgill moms ingår.

### Uppgifterna anges i miljoner kronor

I de fall uppgifter är svåra att ta fram kan uppskattningar göras, t.ex. i form av procentuella fördelningar.

### Egen personal för FoU

All personal som är engagerad i FoU-arbete medtas, även personer som leder och administrerar forsknings- och utvecklingsarbete, samt deras sekreterare.

### Årsverke

Ett årsverke (personår) är det arbete en heltidsanställd person utför under ett år. En person som varit heltidsanställd men endast ägnat halva sin tid åt FoU har gjort 0,5 FoU-årsverken. Om underlag för en exakt redovisning av antalet årsverken är svårtillgänglig, godtas en uppskattning.