

# Årsredovisning 2014





## Generaldirektörens förord

# 2014 – de svåra avvägningarnas år

Utvecklingen i den svenska ekonomin har under 2014 ställt beslutsfattare inför svåra avvägningar. Vilken penningpolitik bör bedrivas när inflationen ligger långt under målet och konjunkturåterhämtningen vacklar samtidigt som huspriser och skulder stiger snabbt? Och vilken inriktning ska finanspolitiken ha när arbetslösheten är hög och den offentliga sektorns finansiella sparande ligger långt under överskottsmålet? Ska företagen välja att investera och dra fördel av de låga räntorna eller ska man avvakta i väntan på att konjunkturläget förbättras? Ska Sverige gå före i klimatpolitiken?

Vilket beslut som tas är i hög grad beroende på vad man tror om framtiden. Förbättras konjunkturläget eller försvagas det, planar huspriserna ut eller fortsätter de att stiga, är vi på väg in i en ny era med betydligt lägre tillväxt och svagt inflationstryck? Minskar utsläppen av växthusgaser i den takt som krävs för att Sverige ska nå klimatmålen?

Konjunkturinstitutets uppdrag är att förse beslutsfattare med bästa möjliga underlag. Vår utmaning är att samtidigt påminna om att framtidsbedömningar är mycket osäkra och att all erfarenhet visar att det är svårt att bedöma den ekonomiska utvecklingen på längre sikt.

Regeringen har gett oss i uppgift att analysera den ekonomiska politiken i olika avseenden. Vi ska analysera finanspolitikens inriktning och effekter, särskilt i förhållande till uppsatta mål. Vi ska bedöma budgetutrymmets storlek och analysera penningpolitikens inriktning. Vi ska utvärdera vilka miljöekonomiska styrmedel som är effektiva. Särskilt i valtider diskuteras ofta våra analyser flitigt i medier och i politiska sammanhang. Det förtjänar att understrykas att analyserna görs därför att regeringen vill att vi ska göra dem. Min tro är att Sverige gagnas av att myndigheter likt Konjunkturinstitutet gör självständiga analyser.

Utöver analyser och prognoser producerar vi också statistik. Varje månad publicerar vi Konjunkturbarometern där hushåll och företag svarar på frågor om hur de ser på det ekonomiska läget. Konjunkturbarometern är en viktig informationskälla för alla svenska prognosmakare och de månatliga rapporterna citeras frekvent i massmedier.

För att vår verksamhet ska anses vara framgångsrik är det centralt att statistiken och analyserna håller hög kvalitet och är trovärdiga. Under 2014 genomförde Statskontoret en myndighetsanalys av Konjunkturinstitutet. Deras slutsats är att rapporterna från våra tre verksamhetsgrenar – prognos, miljöekonomi och konjunkturbarometrar – håller en hög kvalitet och är relevanta som underlag för ekonomisk politik och miljöpolitik. Goda resultat beror inte bara på att vi har många duktiga ekonomer vid institutet. Minst lika viktigt för en väl fungerande kärnverksamhet är de viktiga insatser som görs av våra stödenheter inom administration/it och information.

Även om vår verksamhet på en övergripande nivå bedöms fungera väl så identifierar Statskontoret förbättringsområden. Vi bör, exempelvis, ta fram riktlinjer för infor-

mella kontakter med regeringskansliet och utveckla en myndighetsövergripande kvalitetssäkringsprocess. I anslutning till myndighetsanalysen har en internationell expertgrupp granskat vår prognosverksamhet. De lämnar ett stort antal värdefulla förslag om hur vår verksamhet kan förbättras och vilka prioriteringar som kan göras. För att vi ska fortsätta att utvecklas bör vi ta till oss de viktigaste slutsatserna från Statskontorets och expertgruppens rapporter.

En grundläggande förutsättning för att vi ska kunna bedriva en kvalificerad analysverksamhet är att vi underhåller och utvecklar modeller som bygger på tillämpad modern ekonomisk teori. En återkommande utmaning är att kunna avsätta tillräckliga resurser för det långsiktiga modellarbetet. För 2014 tvingas jag konstatera att vi inte i önskvärd omfattning hann med att underhålla och utveckla vår miljöekonomiska modell EMEC eftersom regeringsuppdragen visade sig kräva en arbetsinsats som var betydligt större än vi haft skäl att planera för.

Avslutningsvis vill jag tacka alla medarbetare på Konjunkturinstitutet för fina arbetsinsatser under 2014. Konjunkturinstitutets främsta tillgångar är den kompetenta personalen och det goda samarbetsklimatet.



Mats Dillén  
Generaldirektör

# Innehåll

## RESULTATREDOVISNING

1	Myndighetens arbete under 2014.....	13
1.1	Kostnader och intäkter.....	14
1.2	Kärnverksamhet.....	15
1.3	Avgiftsfinansierad verksamhet.....	17
1.4	Så när vi ut.....	18
1.5	Statistikutveckling.....	21
1.6	Internationellt samarbete.....	22
1.7	Könsuppdelad presentation och analys av individbaserad statistik.....	22
2	Prognoser och ekonomiska analyser.....	25
2.1	Våra prognoser.....	25
2.2	Prognosprecision och avvikelseanalys.....	26
2.3	Osäkerhet i prognoserna.....	27
2.4	Dokumentation av prognosmetoderna.....	28
2.5	Analys av finans- och penningpolitiken.....	28
2.6	Modellutveckling.....	29
2.7	Stöd till Finansdepartementet.....	30
2.8	Lönebildningsrapporten.....	31
2.9	Remisser.....	32
2.10	Informationssäkerhet i prognosarbetet.....	33
2.11	Samverkan med Ekonomistyrningsverket och Riksgälden.....	33
3	Miljöekonomisk verksamhet.....	35
3.1	Årlig miljöekonomisk rapport.....	35
3.2	Stöd till Finansdepartementet.....	36
3.3	Modellutveckling.....	36
3.4	Remisser.....	36
3.5	Samråd, vetenskapligt råd och expertgrupper.....	37
4	Konjunkturbarometer.....	39
4.1	Omfattning, användning och spridning.....	39
4.2	EU-upphandling.....	39
4.3	Nytt databassystem.....	39
4.4	Ökad elektronisk svarsinsamling.....	40
4.5	Upphandling av hushållsbarometern.....	40
4.6	Kommunbarometern.....	40
5	Uppdrag.....	43
5.1	Uppdrag i regleringsbrevet.....	43
5.2	Andra uppdrag från regeringen.....	44
6	Kompetensförsörjning.....	47
6.1	Kompetensbehov och rekryteringsbas.....	47
6.2	Kompetensutveckling.....	48
6.3	Sjukfrånvaro.....	50

## FINANSIELL REDOVISNING

1	Resultaträkning.....	59
2	Balansräkning.....	60
3	Anslagsredovisning.....	62
4	Tilläggsupplysningar och noter.....	63
5	Sammanställning av väsentliga uppgifter.....	70



# Resultatredovisning

## Mål och återrapporteringskrav enligt regleringsbrev

### Hänvisning

1. Prognoser och medelfristiga kalkyler för den ekonomiska utvecklingen ska vara tillförlitliga som beslutsunderlag.

Myndigheten ska:

redovisa och kommentera prognosprecisionen,

Avsnitt 2.2

analysera prognosavvikelser,

Avsnitt 2.3

belysa den osäkerhet som prognoserna är behäftade med,

Avsnitt 1.4, 2

redovisa hur prognoserna görs tillgängliga, och

Avsnitt 2.4

redovisa hur prognosmetoderna dokumenteras.

I samband med att myndigheten presenterar sina prognoser ska en prognosjämförelse göras med andra prognosmakare, däribland regeringen. I analysen av prognosavvikelserna ska även regeringens prognosavvikelser ingå. Prognosavvikelserna ska därtill jämföras med andra prognosmakares avvikelser.

2. Myndigheten ska i samband med att den presenterar sina prognoser redovisa en modellbaserad beräkning av utvecklingen för vissa centrala variabler med en femårig prognoshorisont. Den modellbaserade beräkningen ska innehålla beräkningsförutsättningar som möjliggör jämförelser med regeringens prognoser. Beräkningen bör baseras på ett antagande om att finanspolitiken endast omfattar åtgärder som redan aviserats, föreslagits eller beslutats av riksdagen eller regeringen.

Avsnitt 2.5

3. Myndigheten ska analysera budgetutrymmet med utgångspunkt från det finanspolitiska ramverket.

Avsnitt 2.5

4. Myndighetens bedömning av de offentliga finansernas långsiktiga hållbarhet ska omfatta den s.k. S2-indikatorn. I ett alternativscenario ska beräkningsförutsättningarna vara sådana att jämförelser med regeringens bedömning blir möjliga. Detta innebär att den medelfristiga framskrivningen (femårig prognoshorisont) baseras på ett antagande om att finanspolitiken endast omfattar åtgärder som redan aviserats, föreslagits eller beslutats av riksdagen eller regeringen samt att en realindexering av de offentliga utgifterna görs först för perioden därefter.

Avsnitt 2.5



## Hänvisning

5. Myndigheten ska, inom metod- och modellutvecklingsarbetet, lägga särskild vikt vid utveckling av det offentlig-finansiella blocket i KIMOD eller liknande modell. Myndigheten ska förbättra användarvänligheten bl.a. vad gäller snabbheten och enkelheten i KIMOD.

Avsnitt 2.6, 3.3

Inom utvecklingsarbetet ska särskild vikt läggas vid utveckling av metoder och modeller för miljöekonomi.

Myndigheten ska redovisa utvecklingsinsatserna till regeringen (Finansdepartementet).

6. Myndigheten ska förse Regeringskansliet (Finansdepartementet) med leveranser av utfalls- och prognosdata i det gemensamma databasformatet. Myndigheten ska leverera en utfallsbank anpassad för Finansdepartementets verksamhet i en FIMO-struktur. Tidpunkter för leveranserna och omfattningen av dessa bestäms i samråd med Finansdepartementet.

Avsnitt 2.7

7. Myndigheten ska löpande informera Regeringskansliet (Finansdepartementet) i frågor som rör utveckling och införande av nya modeller och rutiner för det löpande arbetet med prognoser och medelfristiga kalkyler.

Avsnitt 2.7

8. Myndigheten ska underhålla modellerna KIMOD, FIMO och input-/outputmodellen IOR med tillhörande databaser och dokumentation. Myndigheten ska i frågor rörande utveckling och förändring av modellerna informera Regeringskansliet (Finansdepartementet) via användarråden.

Avsnitt 2.7

9. Myndigheten ska förse Regeringskansliet (Finansdepartementet) med användarsupport och utbildning för KIMOD, FIMO, EMEC och IOR.

Avsnitt 2.7, 3.2

10. Myndigheten ska i rapporten om de samhällsekonomiska förutsättningarna för lönebildningen analysera bl.a. sambanden mellan arbetslöshet, sysselsättning och löner. Av särskild vikt är att analysera såväl lönenivån som lönestrukturens samband med arbetslöshet och sysselsättning. Vid framtagandet av rapporten ska relevanta jämställdhetsaspekter beaktas. Myndigheten beslutar efter samråd med Medlingsinstitutet om rapportens utformning och publiceringstidpunkt med hänsyn till avtalsförhandlingarna.

Avsnitt 2.8

## Hänvisning

11. Myndighetens arbete med den årliga rapporten om miljöpolitikens samhällsekonomiska aspekter ska genomföras i samråd med Naturvårdsverket. Rapporten ska bl.a. behandla den ekonomiska politikens kort- och långsiktiga effekter på riksdagens miljökvalitetsmål och på en i övrigt miljömässigt hållbar utveckling. Rapporten ska lämnas till regeringen (Finansdepartementet) senast den 31 december 2014. Avsnitt 3.1
12. Myndigheten ska bidra till utvecklingen av den ekonomiska statistikens kvalitet, t.ex. genom att delta i olika arbetsgrupper, råd och liknande organ, samt genom att granska det statistiska underlagets kvalitet i det löpande prognos- och analysarbetet. Vid behov ska institutet föreslå utredningar och förbättringar. Avsnitt 1.5
13. När myndigheten presenterar eller analyserar individbaserad statistik ska det göras uppdelat på kön, om det inte finns särskilda skäl som talar emot detta. Avsnitt 1.7
14. Myndigheten ska till Regeringskansliet (Finansdepartementet) lämna en skriftlig bedömning av om kriterierna enligt 5 § andra stycket lagen (2013:948) om stöd vid korttidsarbete är uppfyllda. Bedömningen ska lämnas inom tre veckor efter det att ett sammanvägt mått på svenska hushålls och företags syn på ekonomin understigit sitt historiska medelvärde med mer än två standardavvikelse (vilket för närvarande motsvarar att myndighetens barometerindikator understigit värdet 80). En sådan bedömning ska även lämnas när systemet för stöd vid korttidsarbete tillämpats under sex månader. Avsnitt 2.7
15. Myndigheten ska redovisa prognoser för anslagsbelastningen avseende anslaget 1:7 Konjunkturinstitutet för 2014–2018 vid nedanstående prognostillfällen. Prognoserna ska kommenteras både i förhållande till föregående prognostillfälle som till budgeten. Prognoserna lämnas i Hermes enligt instruktion från Ekonomistyrningsverket senast den 16 januari, 21 februari, 5 maj, 28 juli och 27 oktober 2014.

## Uppdrag i regleringsbrev

Uppdragen 2014 redovisas under egna avsnittsrubriker i kapitel 5.

## Instruktion för Konjunkturinstitutet (2007:759)

### Uppgifter

### Hänvisning

1 § Konjunkturinstitutet har till uppgift att

1. följa och analysera den ekonomiska utvecklingen inom och utom landet samt i anslutning till detta göra prognoser för den svenska ekonomin,

Avsnitt 2.1

2. analysera finans- och penningpolitikens inriktning vid framtagandet av prognoser och medelfristiga kalkyler,

Avsnitt 2.5

3. analysera den förda finanspolitikens effekter med särskild tonvikt på hur de offentliga finanserna förhåller sig till budget- och finanspolitiska mål,

Avsnitt 2.5

4. genomföra långsiktiga framskrivningar av de offentliga finanserna och bedöma de offentliga finansernas långsiktiga hållbarhet,

Avsnitt 2.5

5. göra miljöekonomiska analyser, utvärdera den ekonomiska politikens kort- och långsiktiga effekter på riksdagens mål för miljö kvalitet och på en i övrigt miljömässigt hållbar utveckling, pröva olika strategier för att nå dessa mål samt utveckla miljöekonomiska modeller,

Kapitel 3

6. göra samhällsekonomiska analyser, som ska omfatta miljö- och klimatpolitiska styrmedel, och andra miljöekonomiska analyser av relevans för svensk miljö- och klimatpolitik,

Kapitel 3

7. följa den vetenskapliga diskussionen inom de områden som berör institutets verksamhet och bedriva forskning i syfte att utveckla analys- och prognosmetoder,

Avsnitt 2.6, 3.3

**Uppgifter (forts.)****Hänvisning**

- |   |                  |
|---|------------------|
| 8. underhålla och utveckla metoder och modeller så att kvaliteten på prognoser, kalkyler och analyser förbättras,   | Avsnitt 2.6, 3.3 |
| 9. bistå Regeringskansliet (Finansdepartementet) med utfalls- och prognosdata för Regeringskansliets makroekonomiska verksamhet, med prognosmodeller och med miljöekonomiska analyser,                            | Avsnitt 2.7, 3   |
| 10. framställa rapporter om de samhällsekonomiska förutsättningarna för lönebildningen,   | Avsnitt 2.8      |
| 11. framställa en årlig rapport om miljöpolitikens samhällsekonomiska aspekter,   | Avsnitt 3.1      |
| 12. framställa månatlig statistik om svenska företags och hushålls syn på ekonomin,   | Kapitel 4        |
| 13. varje månad upprätta och publicera en indikator som sammanfattar företagens och hushållens syn på ekonomin,   | Kapitel 4        |
| 14. bistå Regeringskansliet (Finansdepartementet) vid bedömning av om kriterierna enligt 5 § andra stycket lagen (2013:948) om stöd vid korttidsarbete är uppfyllda,  | Avsnitt 2.7      |
| 15. i samråd med sådana myndigheter och sammanslutningar som arbetar inom närliggande områden verka för att statistiskt material av betydelse för studiet av den ekonomiska utvecklingen samlas in och bearbetas, | Avsnitt 1.5      |
| 16. ansvara för officiell statistik enligt förordningen (2001:100) om den officiella statistiken, och   | Kapitel 4        |
| 17. inom sitt verksamhetsområde utföra uppdrag samt tillhandahålla varor och tjänster. Förordning (2013:1012).  | Avsnitt 1.3      |

**Samverkan****Hänvisning**

- |   |              |
|---|--------------|
| 2 § Myndigheten ska i arbetet med prognoser över statens inkomster och utgifter samverka med Ekonomistyrningsverket. Förordning (2013:280). | Avsnitt 2.11 |
| 3 § Myndigheten ska samverka med Riksgäldskontoret när det gäller prognoser över statens lånebehov.   | Avsnitt 2.11 |

## Ledning

4 § Myndigheten leds av en myndighetschef.

## Hänvisning

### Rådgivande organ

4 a § Vid myndigheten finns ett vetenskapligt råd. Rådet ska bistå myndigheten i frågor om metoder och relevanta modeller när det gäller myndighetens miljöekonomiska verksamhet samt den ekonomiska politikens lång- och kortsiktiga effekter på riksdagens mål för miljö kvalitet och på en i övrigt miljömässigt hållbar utveckling.

Avsnitt 3.5

Rådet består av högst sex ledamöter som ska vara erfarna akademiskt verksamma forskare. Inom rådet ska minst en av ledamöterna vara verksam inom ämnesområdet ekonomi, minst en av ledamöterna vara verksam inom ämnesområdet naturvetenskap och minst en av ledamöterna vara verksam inom ämnesområdet statskunskap. Jämn könsfördelning ska eftersträvas. Förordning (2011:473).

### Anställningar och uppdrag

5 § Generaldirektören är myndighetschef.

5 a § Ledamöterna i det vetenskapliga rådet utses av myndigheten. Förordning (2011:473).

### Personalansvarsnämnd

6 § Vid myndigheten ska det finnas en personalansvarsnämnd.

### Tillämpligheten av vissa förordningar

7 § Myndigheten ska tillämpa personalföreträdarförordningen (1987:1101).

### Avgifter

8 § Myndigheten får ta ut avgifter för varor och tjänster samt för uppdrag åt andra än regeringen. Myndigheten beslutar om avgifternas storlek.

### Undantag från myndighetsförordningen

9 § Myndigheten ska inte tillämpa 29 § myndighetsförordningen (2007:515).



# 1 Myndighetens arbete under 2014

Konjunkturinstitutets arbete under 2014 präglades av att analysera de utmaningar som den ekonomiska politiken står inför när den ekonomiska utvecklingen kännetecknas av ihållande hög arbetslöshet, mycket låg inflation, fortsatt stigande huspriser, försvagade offentliga finanser och nollränta.

Ett växande område i vår verksamhet är de samhällsekonomiska analyserna på miljöområdet. Under året fick vi utvidgade miljöekonomiska uppdrag – bland annat utvärderades EU-kommissionens förslag till ett klimat- och energiramverk. I december publicerades för tredje gången i ordningen den årliga rapporten Miljö, ekonomi och politik. Där utvärderades den svenska jordbrukspolitiken, vilket bland annat genererade debatt om ekojordbruk och resurseffektivitet i användning av jordbruksmark. >Läs mer i kapitel 3.

Lönebildningsrapporten är också årligt återkommande och bestod 2014 främst av mikroekonomiska analyser. I den senaste utgåvan analyserades hur en sammanpressad lönestruktur påverkar sysselsättningen, hur lönerörligheten för dem med låga löner ser ut och om anställningsstöd fungerar som en sänkning av arbetskostnaden. >Läs mer i avsnitt 2.8.

Den kvartalsvisa prognosrapporten Konjunkturläget har utvecklats till form och innehåll. Syftet har varit att presentera fler inblickar i aktuella frågor, ge mer plats åt fördjupande avsnitt och samtidigt göra rapporten mer överskådlig. Rent fysiskt märks förändringarna på en ny kapitelindelning, att rapporten har blivit mindre omfattande och att den numera framställs i färg. >Läs mer i avsnitt 1.4.

Inom ramen för uppdraget om förstudie för en ny makromodell har flera studiebesök gjorts vid utländska prognos- och policyorganisationer. Vår modellgrupp har besökt sju utländska institutioner, studerat ett trettiotal relevanta makromodeller, bjudit in till fyra modellseminarier i Sverige samt haft korrespondens med forskare vid policyinstitutioner. >Läs mer i kapitel 5.

Ett elektroniskt diarium lanserades under 2014, vilket kan ses som en fortsättning på den processbaserade arkivredovisningen som introducerades året innan. Alla handlingar lagras numera elektroniskt och är sökbara i ett e-diarium. Det innebär tids- och effektivitetsvinster i det administrativa arbetet.

Ett annat exempel på hur vi arbetar med att utveckla och effektivisera rutiner är satsningen under 2014 för att mer aktivt öka andelen elektroniska svar bland Konjunkturbarometerns företagsenkäter, som varje månad skickas till ca 6 500 företag. Elektronisk svarsinsamling ger inte bara miljö- och tidsmässiga vinster, utan även säkrare hantering och större tillförlitlighet i resultaten. Företagen kan svara via en länk på vår webbplats. >Läs mer i avsnitt 4.4.

Just webbplatsen genomgår sedan andra halvåret 2014 en översyn med sikte på en nylansering under 2015. Den är tänkt att bli en ännu bättre kontaktyta gentemot våra målgrupper, bland annat genom att vara ett mer användbart verktyg för vår stora andel återkommande besökare. Den ska också ge ett mer direkt tilltal och tydligare än tidigare belysa kärnan i vår verksamhet. Webbplatsen anpassas också strukturmässigt

och tekniskt till den digitala utvecklingen där mobila enheter står för en allt större del av webbtrafiken. >Läs mer i avsnitt 1.4.

En sammanfattande bedömning av 2014 är att uppdrag och mål på ett övergripande plan har fullgjorts tillfredsställande. Men i mindre grad än vad som är önskvärt har vi kunnat underhålla och utveckla våra ekonomiska modeller. Tillräckliga resurser för modellutveckling och för att säkerställa kompetensförsörjning är kritiska faktorer för att Konjunkturinstitutet i framtiden ska bibehålla en hög nivå på ekonomiska prognoser och analyser.

Under 2014 analyserades vår myndighet av Statskontoret och en internationell expertgrupp. I rapporten, som presenterades i december, konstaterades att Konjunkturinstitutet fullgör sitt samlade uppdrag. Analyserna från de tre verksamheterna – prognos, miljöekonomi och konjunkturbarometer – bedöms hålla hög kvalitet och vara ”relevanta som underlag för ekonomisk politik och miljöpolitik”.

## 1.1 Kostnader och intäkter

Av tabell 1 framgår verksamhetens kostnader och intäkter de senaste tre åren enligt resultaträkningen. Övriga intäkter, det vill säga intäkter vid sidan av anslaget, är lägre under perioden 2012–2014 för den miljöekonomiska verksamheten än de var åren innan. Detta är en följd av den ökade mängden regeringsuppdrag som tränger undan forskningsprojekt och uppdrag från andra myndigheter, som genererar bidrags- respektive avgiftsintäkter. Forskningsprojekten är viktiga för verksamheten eftersom de leder till kompetens- och verksamhetsutveckling och ger en möjlighet att knyta universitetsforskare till enhetens arbete.

**Tabell 1 Kostnader och intäkter, uppdelade på prognosverksamhet (inklusive barometerverksamhet) och miljöekonomisk verksamhet**

Tusental kronor

	2012	2013	2014
<b>Prognosverksamhet</b>			
Kostnader	52 878	53 439	57 040
Intäkter, anslag	46 401	48 147	50 454
Intäkter, övrigt	5 820	5 505	6 398
<b>Miljöekonomisk verksamhet</b>			
Kostnader	8 911	9 132	9 556
Intäkter, anslag	8 407	9 128	8 888
Intäkter, övrigt	887	8	640
<b>Totala kostnader och intäkter</b>			
Kostnader	61 789	62 571	66 596
Intäkter, anslag	54 808	57 275	59 341
Intäkter, övrigt	6 707	5 513	7 035

Fördelningen av verksamhetens kostnader åren 2012–2014 visas i tabell 2.



**Tabell 2 Verksamhetens kostnader som fördelad andel av total kostnad åren 2012–2014**

Tusental kronor och procent

	2012		2013		2014	
Kostnader för personal	47 389	76,7	47 794	76,4	51 475	77,3
Kostnader för lokaler	6 343	10,3	6 583	10,5	6 390	9,6
Övriga driftkostnader	7 495	12,1	7 703	12,3	8 210	12,3
Finansiella kostnader	18	0,0	9	0,0	4	0,0
Avskrivningar och nedskrivningar	544	0,9	482	0,8	518	0,8
Summa	61 789	100	62 571	100	66 596	100,0

Antalet anställda var större under 2014 än under både 2012 och 2013, vilket är en del av förklaringen till att personalkostnaderna har ökat. Högre pensionspremier för vår personal är en annan. De ökade driftkostnaderna är bland annat en följd av vårt deltagande i internationella kurser och konferenser under året, liksom en större mängd konsultuppdrag.

I kostnaderna för lokaler samt övriga driftkostnader ingår hyreskostnader och driftkostnader för Finanspolitiska rådet och dess kansli på fem personer. Vi hyr ut delar av lokalerna till rådet och har intäkter för detta. Finanspolitiska rådet köper administrativt stöd och it-stöd av Konjunkturinstitutet. Vi svarar också för inköp av kontorsmaterial, datorer och telefoner till dem, vilket belastar de totala driftkostnaderna. Intäkterna redovisas i tabell 1, under posten Intäkter, övrigt.

## 1.2 Kärnverksamhet

Konjunkturinstitutets kärnverksamhet består av prognos, miljöekonomi och konjunkturbarometer.

I prognosverksamheten ingår – förutom prognoser – också analyser, forskning samt modell- och metodutveckling. Inom området miljöekonomi bedriver vi forskning och analysarbete, utför uppdrag åt regeringen och andra myndigheter och utvecklar modeller. Vår årliga statistikproduktion omfattar tolv utgåvor av Konjunkturbarometern som består av undersökningar bland svenska företag och hushåll.

I tabellerna 3 och 4 redovisas antalet prestationer (volym) och kostnader jämfört med tidigare år under rubrikerna Konjunkturanalyser, Miljöekonomiska analyser, Modell- och metodutveckling, Övriga regeringsuppdrag samt Remisser.

Samma fördelning gäller för prognosverksamheten och för den miljöekonomiska verksamheten. I kostnader för Konjunkturbarometern ingår kostnader för enkät till hushållen som utförs av ett externt företag.

I tabell 3 redovisas kostnader och volymer (antal publikationer) för olika prestationer framtagna inom **prognosavdelningen** och **Konjunkturbarometern**. Volymerna fördelas på prestationer enligt följande principer<sup>1</sup>:

- Konjunkturläget och alla fördjupningar i Konjunkturläget redovisas under Konjunkturanalyser.
- Specialstudier och publicerade pm som har producerats endast med anledning av särskilt nämnda mål, återrapporteringskrav eller uppdrag i regleringsbrevet redovisas under Övriga regeringsuppdrag. Här redovisas också Lönebildningsrapporten och dess fördjupningar.
- Specialstudier och publicerade pm som inte har producerats endast med anledning av särskilt nämnda mål, återrapporteringskrav eller uppdrag i regleringsbrevet och som avser modell- och metodutveckling redovisas under Modell- och metodutveckling.
- Övriga specialstudier och publicerade pm redovisas under Konjunkturanalyser.
- Working paper redovisas normalt under Modell- och metodutveckling (även om resultaten används i exempelvis Lönebildningsrapporten). Ett working paper som har producerats endast med anledning av särskilt nämnda mål, återrapporteringskrav eller uppdrag i regleringsbrevet redovisas dock normalt under Övriga regeringsuppdrag.
- De remisser som vi redovisat synpunkter på återfinns under tabellrubriken Remisser. I de fall två enheter eller avdelningar har arbetat med ett remissvar redovisas en halv prestation för vardera avdelningen eller enheten. En fullständig förteckning över samtliga remisser som vi har besvarat återfinns i bilaga 2, Publicerat under året.
- Konjunkturbarometern, med företagens och hushållens syn på den svenska ekonomin, publiceras varje månad.

**Tabell 3 Kostnader fördelade på prestationer för prognosavdelningen och Konjunkturbarometern**

Antal publikationer och tusental kronor

	2012		2013		2014	
	Volym	Kostnad	Volym	Kostnad	Volym	Kostnad
Konjunkturanalyser	28	29 957	20	33 083	21	36 466
Modell- och metodutveckling	3	4 876	5	2 402	2	2 043
Övriga regeringsuppdrag <sup>1</sup>	6,5	7 365	11	7 450	6	6 495
Remisser	6	249	12	317	9	178
Konjunkturbarometer	12	7 308	12	7 041	12	7 585

<sup>1</sup> Inklusive rapporten "Är ett bibehållet offentligt åtagande ett hållbart åtagande?" (specialstudie nr 39) som är kopplad både till instruktionen och till regleringsbrevet men som här redovisas som "övrigt regeringsuppdrag" för att underlätta historiska jämförelser.

<sup>1</sup> Då en del av underlagen i våra rapporter används i flera produktioner, har vi valt att slå samman vissa produkter i vår redovisning av prestationer. Från och med år 2015 kommer vi dock att särredovisa bland annat Lönebildningsrapporten och Miljöekonomisk rapport, då detta efterfrågats.

I tabell 4 redovisas kostnader och volymer (antal publikationer) för olika prestationer framtagna inom den **miljöekonomiska verksamheten**.

Volymerna fördelas på prestationer enligt följande principer:

- Årliga rapporten Miljö, ekonomi och politik och alla fördjupningar i den rapporten redovisas under Övriga regeringsuppdrag.
- Specialstudier och publicerade pm som har producerats endast med anledning av särskilt nämnda mål, återrapporteringskrav eller uppdrag i regleringsbrevet redovisas under Övriga regeringsuppdrag.
- Working paper, specialstudier, publicerade pm och interna pm som inte har producerats endast med anledning av särskilt nämnda mål, återrapporteringskrav eller uppdrag i regleringsbrevet och som avser miljöekonomisk analys, inklusive forskning avsedd för vetenskaplig publicering och vetenskapliga artiklar och debattartiklar, redovisas under Miljöekonomiska analyser.
- Working paper, specialstudier, publicerade pm och interna pm som inte har producerats endast med anledning av särskilt nämnda mål, återrapporteringskrav eller uppdrag i regleringsbrevet och som avser modell- och metodutveckling, inklusive forskning avsedd för vetenskaplig publicering och vetenskapliga artiklar, redovisas under Modell- och metodutveckling.
- De remisser som vi redovisat synpunkter på återfinns under tabellrubriken Remisser.

**Tabell 4 Kostnader fördelade på prestationer för miljöekonomiska verksamheten**  
Antal publikationer och tusental kronor

	2012		2013		2014	
	Volym	Kostnad	Volym	Kostnad	Volym	Kostnad
Miljöekonomiska analyser	5	3 132	8	255	2	512
Modell- och metodutveckling <sup>1</sup>	1	433	2	613	0	704
Övriga regeringsuppdrag	10,5	5 305	10	8 132	15	7 605
Remisser	1,5	41	9	132	8	66

<sup>1</sup> Modellutvecklingsprojekt har påbörjats men inte avrapporterats under 2014.

Enhetens verksamhet under året har i princip helt dominerats av arbete med regeringsuppdrag och årlig rapport. Det har inte funnits möjlighet att arbeta med kompetensförsörjning eller modellutveckling i önskvärd utsträckning.

### 1.3 Avgiftsfinansierad verksamhet

Den avgiftsfinansierade verksamheten har under 2014 bland annat omfattat följande uppdrag:

- Långsiktsscenarier till Långtidsutredningen 2015.
- Bistånd till Strålsäkerhetsmyndighetens granskning av Svensk Kärnbränslehantering AB:s kostnadsberäkning benämnd Plan 2013.
- En analys av de makroekonomiska effekterna av ett husprisfall i Sverige på uppdrag av Finansinspektionen.

- Kvalitetsgranskning av vissa preliminära beräkningar i nationalräkenskaperna åt Statistiska centralbyrån.
- En kartläggning av den offentliga sektorns finansiella ställning med mera, på uppdrag av Finanspolitiska rådet.
- Avtal om användning av modellen FIMO med Sveriges kommuner och länning.
- Leveranser av vår modell Kibas (Konjunkturinstitutets BNP- och arbetsmarknadssystem) till olika uppdragsgivare.
- Länsvis bearbetning av konjunkturbarometern för Norrlandslänet åt Norrlandsfonden.
- En enkätundersökning om företagens prissättningsbeteende till Riksbanken.
- Modifiering av tidigare långsiktsscenario som ska ligga till grund för Energimyndighetens energiprognoser och Naturvårdsverkets utsläppsprognoiser.

Vårt avtal om att utföra vaktmästeritjänster åt Arbetsgivarverket upphörde i oktober 2014, i samband med att Arbetsgivarverket flyttade till andra lokaler.

**Tabell 5 Avgiftsbelagd verksamhet**

Tusental kronor

	Ingående saldo 2013-01-01	Utfall 2013	Intäkter 2014	Kostnader 2014	Ingående saldo 2015-01-01
Försäljning av statistik och statistiktjänster	1 404	86	-674	-113	703
Expertuppdrag	575	71	1 846	-3 101	-609
Användarstöd och kurser	-28	59	-124	-21	-114
Summa	1 951	216	1 048	-3 235	-20

Ett överskott på 1 967 tkr drogs under 2014 in från KI. Indragningen är schablonmässigt fördelad på de olika delarna Försäljning av statistik och statistiktjänster, Expertuppdrag samt Användarstöd och kurser under Intäkter 2014.

## 1.4 Så når vi ut

Konjunkturinstitutet jobbar aktivt med att sprida och tillgängliggöra prognoser, forskning och analyser. Det gör vi genom våra publikationer och presentationer. Det gör vi även genom att hålla seminarier, pressträffar och täta kontakter med medier.

### PUBLIKATIONER

Den kvartalsvisa prognosrapporten Konjunkturläget har under 2014 stöpts om till både form och innehåll. Det har resulterat i en textmässig komprimering, där sidantalet har minskat med runt en tredjedel, och i ny kapitelindelning. Ett kort kapitel beskriver vårt makroekonomiska huvudscenario inklusive finans- och penningpolitikens inriktning de kommande fem åren. Det sista kapitlet är en jämförelsevis omfångsrik beskrivning av de offentliga finanserna betingat på det makroekonomiska scenariot. Samtidigt har färger adderats till tabeller och diagram för att öka läsvärde och tydlighet.

het. Tabeller har samlats i en bilaga längst bak i rapporten. Fokusrutor som behandlar aktuella frågor är nya inslag i texten.

Syftet med förändringarna har varit att erbjuda läsarna större variation mellan utgåvorna och lägga mer redaktionell tyngd på fördjupningar och kapitel som behandlar ekonomiskt och politiskt särskilt relevanta områden.

Efter förändringarna har vi tagit in synpunkter i en elektronisk enkätundersökning. Responsen från de 20 vana läsare som svarade på enkäten har varit övervägande positiv: samtliga säger sig vara ganska eller mycket nöjda med den nya formen och ingen uttrycker missnöje. Det ska ses mot bakgrund av att rapporten tidigare har fått höga betyg i läsärundersökningar. En övervägande majoritet uppger att de *inte* saknar material som har utgått medan en av fyra svarar att det fortfarande efter ändringarna finns innehåll i rapporten som de upplever som onödigt.

Enkätsvaren är få till antalet, men betydelsefulla eftersom de som svarat är initierade läsare. Flera synpunkter har också framkommit som har varit värdefulla i det fortsatta arbetet med att utveckla och förbättra Konjunkturläget. Rapporten publicerades i mars, juni, augusti och december.

Lönebildningsrapporten publicerades i november, men inte som brukligt i anslutning till en lönerörelse, eftersom någon sådan inte var nära förestående under 2014. I rapportens blickfång stod frågor om åtgärder för individens etablering på arbetsmarknaden och parternas ansvar för att sänka inträdeströsklarna.

Varje månad frågar Konjunkturinstitutet ca 6 500 svenska företag och 1 500 hushåll om deras syn på ekonomin. Resultatet sammanställs i rapporten Konjunkturbarometern som ska ge snabba, kvalitativa indikationer om viktiga ekonomiska variabler. Tolv månadsutgåvor av Konjunkturbarometern publicerades under 2014.

I december kom den årliga miljöekonomiska rapporten Miljö, ekonomi och politik. I 2014 års utgåva, den tredje i ordningen, analyserades särskilt ekonomiska styrmedel på jordbruksområdet.

Utöver de fyra periodiska rapportserierna som nämns ovan publicerade vi under 2014 ett antal working paper, specialstudier och pm. Alla rapporter som gavs ut i Konjunkturinstitutets regi redovisas i bilaga 2. Där finns även en lista över de olika rapporternas fördjupningsavsnitt och artiklar skrivna av våra medarbetare som publicerats i tidningar och vetenskapliga tidskrifter.

#### **PRESENTATIONER, PRESSKONFERENSER OCH SEMINARIER**

I samband med större rapportpubliceringar bjuder vi in till pressträffar. Under 2014 hölls nio pressträffar i våra lokaler. De åtföljs ofta av presentationer för en grupp inbjudna analytiker från främst finansbranschen och andra myndigheter. Dessa presentationer är populära och brukar vara i det närmaste fulltecknade.

Utöver detta hölls i december ett seminarium i Rosenbad, där vi presenterade den årliga miljöekonomiska rapporten. Inbjudna var departement, riksdagsledamöter, myndigheter och näringsliv.

Våra medarbetare är efterfrågade föreläsare i akademiska sammanhang och som talare vid konferenser och seminarier. Under 2014 har gästföreläsningar gjorts på kurser i nationalekonomi vid universitetet i bland annat Uppsala, Stockholm och Umeå. Vi har också talat på ett antal konferenser och seminarier, exempelvis hos Svenskt näringsliv, Stiftelsen näringsliv och samhälle och i regeringskansliet.

### **KONJUNKTURINSTITUTET I MEDIER**

Under 2014 var medieintresset för Konjunkturinstitutets analyser och bedömningar av det ekonomiska läget sedvanligt stort. Utöver återkommande rapportering i riksmidier från våra egna pressträffar intervjuades generaldirektör och ämnesexperter i en rad finans- och penningpolitiska frågor. Riksdagsvalet var tongivande i den inrikespolitiska nyhetsrapporteringen och här refererades flitigt till Konjunkturinstitutets utvärderingar av bland annat uthålligheten i de offentliga finanserna, statens budgetutrymme och effekterna av en ändrad restaurang- och cateringoms.

### **DIGITALA KANALER**

#### **Webbplats och användare**

Konjunkturinstitutets webbplats, konj.se, spelar en central roll i kommunikationen med omvärlden. Allt vi producerar i form av rapporter och tidsserier tillgängliggörs där. Mycket av innehållet är också översatt till engelska. Besökssiffrorna för konj.se mäts (med statistikverktyget Google Analytics) och redovisas sedan 2014 uppdelat på svenska (konj.se) och engelska sidor (konj.se/en). Trafiken på statistikdatabasen mäts också separat eftersom den ligger i en egen servermiljö.

Antalet användare, eller unika besökare, på svenska sidor uppmättes 2014 till strax över 110 000, vilket är i linje med 2013. En trend i webbtrafiken under de senaste åren är att fler användare (datorer, surfplattor och mobiler) trafikerar vår sajt men vid sina besök hämtar färre sidor och stannar kortare tid. I takt med att trafiken från mobiler och surfplattor växer, både som andel och i absoluta tal, väntas den trenden fortsätta.

Trafikmätningen på statistikdatabasen – där alla tidsserier från Konjunkturbarometern är tillgängliga – för helåret 2014 summerar till knappt 8 000 användare som gjorde över 100 000 statistikuttag.

Trafiken på de engelska sidorna (konj.se/en) är svåra att mäta, på grund av omfattande trafik från så kallade botar och spindlar som automatiskt hämtar vissa sidor vid ett stort antal tillfällen med täta intervaller. Antalet "riktiga" användare under 2014 bedöms vara ca 12 000.

#### **Sociala medier**

Webbkommunikation sker i allt större utsträckning i kanaler utanför traditionella webbplatser. Vi har därför under 2014 fortsatt utveckla närvaron i sociala medier som LinkedIn, Twitter och Youtube. Konjunkturinstitutets företagssida på LinkedIn hade vid slutet av året en bit över 400 följare som får information om kommande rekryteringar och hur vi arbetar med kompetensförsörjning.

Twitterkontot är en förstärkande nyhetskanal där rapportpubliceringar meddelas när de offentliggörs. Kontot började användas under 2014 och hade vid årsslutet en bit över 300 följare.

Alla pressträffar som hålls i Konjunkturinstitutets lokaler (nio under 2014) filmas och går att se i efterhand i vår Youtubekanal. Filmklippen genererar relativt få visningar men fyller en tillgänglighetsfunktion: alla med internetuppkoppling kan ta del av våra pressträffar.

### **Förstudie av ny webbplats**

I slutet av 2014 inleddes en förstudie av en ny webbplats för Konjunkturinstitutet. Planen är att lansera en ny sajt under 2015 som möter dagens krav på webbkommunikation och ersätter den nuvarande, som varit i drift sedan 2010.

I förarbetet har vi gjort en användarundersökning för att ta reda på vad som upplevs som välfungerade och vilka delar som kan förbättras. Slumpvis utvalda besökare har under året ombetts besvara en enkät. Totalt svarade 66 webbanvändare.

Nio av tio som svarade har besökt vår webbplats tidigare och majoriteten av dem gör det minst en gång i månaden, de allra flesta i tjänsten. Det vanligaste syftet är bland återkommande besökare att läsa våra rapporter och hämta statistik och beräkningsunderlag. Nya besökare vill främst läsa rapporter och söka svar på en fråga.

Nöjdheten med den nuvarande webbplatsen är överlag relativt god, främst vad gäller texternas begriplighet och tillgängligheten till våra produkter. Utformning och layout får sämre omdömen; mindre än hälften av dem som svarar instämmer i påståendet att layouten är tilltalande. En majoritet svarar att de under sitt besök hittade det de letade efter, men samtidigt instämde bara hälften i påståendet att det är enkelt att hitta på webbplatsen.

I samarbete med en användarexpert har vi analyserat enkätsvar och beteendemönster. Resultatet presenterades internt i slutet av året och används som underlag i utvecklingen av den nya webbplatsen.

## **1.5 Statistikutveckling**

Att bidra till utvecklingen av den ekonomiska statistiken är en viktig uppgift för Konjunkturinstitutet. Dels är det ett mål i vårt regleringsbrev, dels är ekonomisk statistik av hög kvalitet en nödvändig förutsättning för att vi ska kunna göra prognoser och analyser av hög kvalitet.

En viktig del av vårt bidrag till kvalitetsarbetet är den löpande diskussion mellan Konjunkturinstitutet och olika statistikproducenter som ingår i själva prognos- och analysarbetet. Under 2014 har de löpande kontakterna med Statistiska centralbyrån (SCB) varit särskilt omfattande på nationalräkenskapsområdet i samband med att nationalräkenskaperna lades om till standarden ENS 2010.

### **ANVÄNDARRÅD, NÄMNDER OCH REFERENSGRUPPER**

Under 2014 har vi deltagit aktivt i ett antal grupper i syfte att bidra till utvecklingen av den ekonomiska statistikens kvalitet. Bland de permanenta grupperna vid SCB där vi har deltagit under 2014 finns användarrådet för ekonomisk statistik, användarrådet för arbetsmarknadsstatistik, användarrådet för statistik över miljö och miljöräkenskaper, nämnden för konsumentprisindex samt nämnden för nationalräkenskaper och arbeidskraftsundersökning.

Vi bedriver ibland också egna projekt med fokus på statistikfrågor. Under 2014 har vi analyserat historiska revideringar av nationalräkenskapsdata. Resultat från projektet har publicerats i specialstudie nr 42, En statistisk analys av revideringar till nationalräkenskapsdata.

Under 2014 har vi på SCB:s uppdrag börjat kvalitetsgranska vissa preliminära beräkningsresultat inom nationalräkenskapernas BNP-beräkningar.

## **1.6 Internationellt samarbete**

Under 2014 har medarbetare från prognosavdelningen deltagit i regelbundet återkommande möten i OECD:s och AIECE:s regi. Den 23–24 oktober var KI värd för AIECE-mötet External environment. Förutom att dessa konferenser ingår i det löpande arbetet med främst internationella prognoser bidrar de även till att vi håller oss informerade om den ekonomiska och metodologiska diskussionen vid de internationella institutionerna och andra länders prognosinstitutioner.

Konjunkturinstitutet deltog också i en workshop med temat mjuklänkning av energisystemmodellen TIMES och ekonomiska modeller. Workshopen anordnades i samband med det årliga ETSAP-mötet i Köpenhamn i november. ETSAP (The Energy Technology Systems Analysis Program) är ett program som implementerats och stöds av International Energy Agency.

Konjunkturinstitutet representerar – tillsammans med Institutet för internationell ekonomi vid Stockholms universitet – Sverige i OECD:s nätverk National Economic Research Organisations (NERO). Nätverket har normalt ett möte per år, och 2014 års möte hade temat internationella makroekonomiska länkar.

## **1.7 Könsuppdelad presentation och analys av individbaserad statistik**

Enligt regleringsbrevet ska Konjunkturinstitutets presentationer och analyser av individbaserad statistik göras uppdelat på kön, om det inte finns särskilda skäl som talar emot.

I vår webbaserade statistikdatabas redovisas resultaten från Konjunkturbarometerns hushållsundersökning både totalt för alla hushåll och fördelade på kön, ålder och boplattningsregion.



I Konjunkturläget beskriver vi alltid arbetsmarknadsläget utförligt. I denna beskrivning redovisar vi bland annat skillnader i arbetsmarknadsstatus mellan olika åldersgrupper och kön samt jämför med utvecklingen i andra länder. I en fördjupning i augusti beskrev vi även skillnader i förväntningar om inflation mellan olika kön, ålders- och utbildningsgrupper.

I Lönebildningsrapporten har jämställdhetsaspekter beaktats genom att resultaten redovisats separat för män och kvinnor där det har varit möjligt. Bland annat har lönerörligheten och indikatorer för jämviktsarbetslösheten analyserats för både män och kvinnor.

I den årliga miljöekonomiska rapporten analyserades jordbruksstödens fördelningseffekter med hjälp av paneldata på individ- och hushållsnivå. Bland annat analyserades den betingade inkomstskillnaden genom att kontrollera för utbildning, ålder, lokal arbetsmarknad och kön.



## 2 Prognoser och ekonomiska analyser

Till Konjunkturinstitutets uppgifter hör att göra prognoser och medelfristiga kalkyler för den makroekonomiska utvecklingen som är tillförlitliga som beslutsunderlag. I rapportserien Konjunkturläget publicerar vi fyra gånger per år prognoser och scenarier för svensk och internationell ekonomi. I rapporterna motiveras och beskrivs prognoserna ingående.

Utöver press- och analytikerträffar kommunicerar vi även våra prognoser och analyser till allmänheten på andra sätt. Exempelvis presenteras resultaten av vårt arbete för andra myndigheter, riksdag och departement. Varje år besöker vi – eller tar emot besökare från – internationella organisationer, finansiella marknader, utländska institutioner och ambassader, universitet och medier. Dessutom tillkommer närmast dagliga telefonsamtal från intresserad allmänhet och medier.

På vår webbplats publicerar vi en jämförande översikt över prognoser från ett antal olika prognosinstitut – däribland Konjunkturinstitutet och regeringen – som uppdateras varje gång något av instituten publicerar en ny prognos.

### 2.1 Våra prognoser

Våra prognoser för den ekonomiska utvecklingen publiceras kvartalsvis – mars, juni, augusti och december – i rapporten Konjunkturläget. Vid varje tillfälle publicerar vi också kompletterande material på vår webbplats. Där återfinns datafiler med längre tidsserier för ett stort antal variabler, data till de diagram som finns med i den aktuella rapporten och medelfristigt huvudscenario med tioårig prognoshorizont. Där finns också presentationsmaterial från våra presskonferenser. Läs mer om hur vi når ut med vår verksamhet i avsnitt 1.4.

#### **VÅRA PROGNOSE R FÖR 2014**

I detta avsnitt beskrivs prognoserna för 2014 i de åtta utgåvor av Konjunkturläget som publicerats under åren 2013–2014.

BNP-tillväxten 2014 blev något svagare än i prognoserna från 2013 och första halvan av 2014 då prognosen låg anmärkningsvärt stabilt kring 2,5 procent (se tabell 6).<sup>2</sup> Det var framför allt exporten som utvecklades svagare än väntat trots att BNP-tillväxten i omvärlden utvecklades i linje med även de tidigare prognoserna. Prognosmissen för exporten förklaras främst av att industriföretagen i Konjunkturbarometern rapporterade stigande exportordergång under hela 2014 vilket inte resulterade i motsvarande exportutveckling.

Sysselsättningen, som under 2014 ökade med 1,4 procent, överraskade liksom föregående år i stället åt andra hållet. Första halvåret 2013 förutsågs endast ca 0,5 procent

<sup>2</sup> Det bör noteras att utfall för BNP, bytesbalansen, offentliga finanser, timlöner och produktivitet i dagsläget bara finns tillgängligt till och med tredje kvartalet 2014. Där utfall saknas kommenteras i detta avsnitt avvikelser från decemberprognosen som betraktas som en god indikator på utfallet.

ökning av sysselsättningen 2014. Den historiskt sett starka sysselsättningsutvecklingen i förhållande till BNP-tillväxten, det vill säga svaga produktivitetstillväxten, har alltså fortsatt under 2014, vilket inte fanns med i prognoserna under 2013. Arbetslösheten blev därmed lägre än i de tidigaste prognoserna. Men eftersom arbetskraften också ökat snabbare än väntat blev prognosfelet för arbetslösheten mindre än för sysselsättningen.

Inflationen blev betydligt lägre än väntat och det beror bara till liten del på att oljepriset föll kraftigt hösten 2014. Lönerna, som är en viktig bestämningsfaktor, har utvecklats marginellt svagare än väntat. De flesta andra prognosmakare har också blivit överraskade av den låga inflationen. Det är också anledningen till att Riksbanken sänkte reporäntan ner till 0 procent, vilket inte förutsågs under 2013. En liknande utveckling finns i många andra länder vilket har inneburit att internationella och svenska långräntor har fallit och blivit överraskande låga under 2014. Den lägre reporäntan bidrog till att växelkursen blev svagare än väntat, men inflationen blev trots det lägre än väntat.

Det offentligfinansiella sparandet i procent av BNP 2014 beräknas ha varit en procentenhet lägre än vad som förutsågs första halvåret 2013. I prognosen underskattades initialt omfattningen av skattesänkningar 2014. Den svagare utvecklingen av det offentligfinansiella sparandet beror därutöver på många olika faktorer, till exempel lägre aktieutdelningar från statliga bolag, något svagare utveckling av vissa skattebaser samt högre utgifter för offentliga investeringar, ohälsa och flyktingmottagning.

**Tabell 6 Konjunkturinstitutets prognoser för 2014**

Årlig procentuell förändring och årsgenomsnitt

	Mars 2013	Juni 2013	Aug 2013	Dec 2013	Mars 2014	Juni 2014	Aug 2014	Dec 2014	Utfall
BNP	2,3	2,5	2,5	2,4	2,6	2,2	1,8	1,7	-
Bytesbalans <sup>1</sup>	6,0	6,2	5,7	5,4	6,1	6,0	6,1	5,7	-
Offentligt finansiellt sparande <sup>1</sup>	-1,1	-1,2	-1,5	-1,6	-2,0	-2,1	-2,2	-2,2	-
Sysselsättning	0,4	0,5	0,8	1,2	0,9	1,0	1,2	1,5	1,4
Arbetslöshet <sup>2</sup>	8,2	8,3	7,8	7,7	7,9	8,1	7,9	7,9	7,9
Timplön	2,7	2,7	2,8	2,8	2,8	3,0	3,0	3,0	-
Produktivitet i näringslivet	2,3	2,3	2,2	1,5	2,0	1,3	0,8	0,3	-
KPI	1,1	0,8	0,8	0,5	0,1	-0,1	0,0	-0,2	-0,2
KPIF	1,4	1,3	1,2	1,0	0,7	0,5	0,6	0,5	0,5
Reporänta, årsslut	1,00	1,00	1,00	1,00	0,75	0,50	0,25	0,00	0,00
Tioårig statsobligationsränta	3,2	2,4	2,7	2,6	2,4	2,1	1,8	1,7	1,7
Kronindex (KIX)	102,2	102,6	102,0	103,8	102,5	104,7	106,2	106,7	106,8

<sup>1</sup> Procent av BNP.

<sup>2</sup> Procent av arbetskraften.

Anm.: I utfallskolumnen redovisas utfall publicerade i januari 2015. För variabler markerade med streck i utfallskolumnen finns ännu inget utfall för helåret 2014.

Källor: SCB, Medlingsinstitutet, Riksbanken och Konjunkturinstitutet.

## 2.2 Prognosprecision och avvikelseanalys

Marsutgåvan av Konjunkturläget innehåller ett särskilt kapitel där vi jämför våra prognoser med andra instituts och regeringens prognoser. Analysen i Konjunkturläget

mars 2014 avsåg både prognoser för 2013 och de genomsnittliga prognosavvikelserna för 1997–2013.

För att analysera prognosprecision behöver hänsyn tas till att vissa variabler är svårare att prognostisera och att utvecklingen vissa år är svårare att förutse. Dessa problem kan till viss del hanteras genom att studera genomsnittlig prognosprecision under flera år och genom att jämföra med andra prognosinstitut.

Konjunkturinstitutet överskattade BNP-tillväxten 2013 vilket ledde till något högre medelabsolutfel än genomsnittet för övriga svenska prognosinstitut (se tabell 7). Regeringens prognosfel för 2013 var dock ännu större. Jämfört med de genomsnittliga prognosfelen för 1997–2013 var dock både våra, regeringens och medelvärdet av övriga prognosinstituts medelabsolutfel lägre för 2013. Det antyder att det generellt sett var lättare att göra prognoser för 2013.

Prognosfelen för arbetslösheten ger en liknande bild för 2013. Här placerar sig vårt medelabsolutfel i paritet med medelvärdet för övriga prognosinstitut, men bättre än regeringens. Samma inbördes rangordning gäller under perioden 1997–2013 i genomsnitt.

Konjunkturinstitutets och regeringens inflationsprognoser hade lika stora medelabsolutfel för 2013, men något lägre än genomsnittet för övriga prognosinstitut. I jämförelse med hela perioden 1997–2013 var medelabsolutfelen något större för 2013.

**Tabell 7 Genomsnittliga absoluta prognosfel för 2013 samt 1997–2013**

Procentenheter

	2013			1997–2013		
	KI	Regeringen	Medelvärde <sup>1</sup>	KI	Regeringen	Medelvärde <sup>1</sup>
BNP-tillväxt	0,5	0,8	0,4	1,1	1,2	1,2
Arbetslöshet	0,2	0,3	0,2	0,5	0,6	0,5
KPI-inflation	0,6	0,6	0,7	0,5	0,5	0,6

<sup>1</sup> Anger medelvärdet av genomsnittliga absoluta prognosfel från åtta svenska prognosinstitut (exklusive ESV, Konjunkturinstitutet och regeringen), se Konjunkturläget mars 2014, tabell 44 respektive tabell 46. ESV ingår här inte i medelvärdet eftersom data inte finns för hela perioden 1997–2013.

Källa: Konjunkturinstitutet.

## 2.3 Osäkerhet i prognoserna

Osäkerheten i Konjunkturinstitutets prognoser är generellt sett inte obetydlig. I en fördjupning – Tre sätt att illustrera prognososäkerhet – i Konjunkturläget december 2014, redovisas olika mått på de genomsnittliga prognosfelen på upp till sex kvartals sikt under perioden sedan 2002. För vissa variabler – såsom BNP-tillväxt, förändring i hushållens konsumtion eller förändring i export – är osäkerheten påtaglig även när prognoshorizonten är kort. På prognoshorisonter som är ca ett år eller längre är de genomsnittliga prognosfelen relativt stora – och prognosintervallen därmed tämligen breda – för samtliga här undersökta variabler. Detta är dock inte särskilt förvånande utan reflekterar att det är ett i grunden svårt arbete att göra ekonomiska prognoser även på relativt korta horisonter.

## 2.4 Dokumentation av prognosmetoderna

Prognosmetoderna dokumenteras på flera olika sätt. När vi utvecklar nya modeller eller när befintliga modeller genomgår större revideringar beskriver vi utvecklingsarbetet i interna seminarieunderlag, interna pm eller externt publicerade working paper. De modeller och beräkningsrutiner som används i prognosproduktionen dokumenteras i instruktioner för respektive prognosområde. Dessa dokumentationer uppdateras löpande av respektive områdesansvarig.

## 2.5 Analyser av finans- och penningpolitiken

Konjunkturinstitutet bedömer löpande finanspolitikens inriktning, det vill säga finanspolitikens effekter på resursutnyttjandet i ekonomin. Det görs främst genom att beräkna det konjunkturjusterade sparandet i offentlig sektor som är en indikator på finanspolitikens inriktning. Effekten på resursutnyttjandet av den förväntade framtida finanspolitiken illustreras i ett alternativscenario med oförändrade finanspolitiska regler. Scenariot presenteras i ett pm på webbplatsen i samband med publicering av Konjunkturläget. Vi följer också upp hur finanspolitiken förhåller sig till reglerna i det finanspolitiska ramverket.

### **MODELLBASERADE BERÄKNINGAR GIVET "OFÖRÄNDRAD POLITIK"**

Varje gång en ny prognos publiceras i Konjunkturläget publiceras ett kortfattat pm på webbplatsen som beskriver den makroekonomiska och statsfinansiella utvecklingen de kommande fem åren under antagandet att inga nya finanspolitiska åtgärder vidtas. Detta antagande innebär att beräkningsförutsättningarna liknar dem som Finansdepartementet använder och underlättar därmed jämförelser av prognoserna.

### **ANALYS AV BUDGETUTRYMMET**

I samband med varje ny prognos presenterar vi en ny beräkning av budgetutrymmet, det vill säga utrymmet för ofinansierade finanspolitiska åtgärder i statsbudgeten de kommande fem åren under förutsättning att överskottsmålet ska uppfyllas i slutet av denna period. Beräkningarna beskrivs och analyseras i ett eget avsnitt i kapitlet om offentliga finanser i Konjunkturläget. De senaste beräkningarna indikerar att budgetutrymmet är negativt i storleksordningen 50 miljarder kronor. Med Konjunkturinstitutets bedömning av den makroekonomiska utvecklingen krävs det alltså betydande budgetförstärkande åtgärder de kommande åren för att överskottsmålet för de offentliga finanserna ska uppfyllas.

### **ANALYS AV DE OFFENTLIGA FINANSERNAS LÅNGSIKTIGA HÅLLBARHET**

Vi genomför årligen långsiktiga framskrivningar av de offentliga finanserna och bedömer i samband med detta finansernas långsiktiga hållbarhet. Den senaste beräkningen publicerades den 26 mars 2014 i Specialstudie nr 39 "Är ett bibehållet offentligt åtagande ett hållbart åtagande? – Utvärdering av den långsiktiga hållbarheten i de offentliga finanserna".

Liksom tidigare år baseras beräkningarna på ett långsiktigt makroekonomiskt scenario till och med 2060. De offentliga finansernas utveckling analyseras i tre scenarier med olika antaganden om utvecklingen för den offentliga konsumtionen. I det mest kostnadskrävande scenariot, där personaltätheten är konstant i produktionen av offentliga välfärdstjänster samtidigt som produktivetsförbättringar tillfaller brukarna av tjänsterna i form av ökad standard, krävs det permanenta skattechöjningar motsvarande 1,5 procent av BNP för att de offentliga finanserna ska vara långsiktigt hållbara. Detta resultat ligger nära Europeiska kommissionens beräkning från 2012 men är betydligt mera pessimistiskt än regeringens beräkningar i budgetpropositionen för 2014 och 2013 års ekonomiska vårproposition. I specialstudien presenterar vi också andra scenarier, varav ett med likande beräkningsförutsättningar som regeringen använder. I detta scenario finns det ett visst utrymme för skattesänkningar, men ändå betydligt mindre än i regeringens beräkning.

## 2.6 Modellutveckling

I Konjunkturinstitutets uppgifter ingår att följa den vetenskapliga diskussionen inom våra verksamhetsområden och bedriva forskning i syfte att utveckla analys- och prognosmetoder. Vårt arbete med att underhålla och utveckla metoder och modeller ska inriktas så att kvaliteten på prognoser, kalkyler och analyser förbättras. En kortfattad beskrivning av de större modeller som används i prognosverksamheten återfinns i bilaga 1.

### **KIMOD**

KIMOD är en av Konjunkturinstitutets två stora allmänjämviktsmodeller. Den under 2013 färdigställda kvartalsversionen användes under 2014 regelbundet i prognosarbetet samt vid beräkningar av alternativa scenarier i publikationen Konjunkturläget. Det finanspolitiska blocket har utvecklats och kan nu användas för att beräkna hur det offentligfinansiella sparandet påverkas av den makroekonomiska utvecklingen. Resultatet av denna utveckling applicerades i Konjunkturläget i december. Det innebär en ökad snabbhet och flexibilitet då den offentligfinansiella modellen FIMO inte med nödvändighet behöver användas för detta syfte.

Konjunkturinstitutet har under året arbetat med att utveckla estimeringsmetoder för stora modeller likt KIMOD. Material har skickats till Finansdepartementet som även har bjudits in till seminarium kring detta ämne.

Under 2014 har vi haft i uppdrag att genomföra en förstudie av lämpligt modellstöd för medelfristiga scenarier, se kapitel 5, uppdrag 1.

### **ANNAN MODELLUTVECKLING**

På uppdrag av Finansinspektionen har de makroekonomiska effekterna av ett bostadsprisfall på hushållens konsumtion analyserats. I samband med detta arbete utvecklades en ny bayesiansk VAR-modell. Modellen och resultaten från analysen finns dokumenterade i specialstudie 41.

Två bayesianska VAR-modeller för analys av hur politisk osäkerhet i USA respektive euroområdet påverkar svensk BNP har tagits fram. Modellerna och resultaten från analysen finns dokumenterade i working paper 134 och 135.

## 2.7 Stöd till Finansdepartementet

### **LEVERANSER AV UTFALLS- OCH PROGNOCDATA**

Konjunkturinstitutet har under 2014 försett Finansdepartementet med utfalls- och prognosdata i form av tidsserier i det gemensamma databasformatet Aremos. I utfallsleveranserna ingår, förutom statistikproducenternas originalserier och bearbetningar, våra bearbetningar av vissa serier. Det rör sig om länkningar, aggregeringar, kalenderkorrigeringar och säsongrensningar i vissa av de fall då statistikproducenterna inte själva gör dessa bearbetningar. Dessutom har Konjunkturinstitutet levererat en utfallsbank anpassad för Finansdepartementets verksamhet i en FIMO-struktur.

Under 2014 lades de svenska nationalräkenskaperna om till den nya standarden ENS 2010. För att säkerställa att omläggningen inte skulle leda till förseningar eller andra störningar i dataleveranserna till Finansdepartementet gjorde vi särskilda insatser för att anpassa och testa våra system.

### **LÖPANDE INFORMATION OM NYA MODELLER OCH RUTINER TILL FINANSDEPARTEMENTET**

Konjunkturinstitutet har under 2014 informerat Finansdepartementet i frågor som rör utveckling och införande av modeller och rutiner för det löpande arbetet med prognoser och medelfristiga kalkyler. Konjunkturinstitutet har bland annat erbjudit att presentera de två arbetsrapporterna (se avsnitt 2.6 ovan) om bayesianska VAR-modeller för analys av effekter av politisk osäkerhet.

### **BEDÖMNING AV KRITERIER FÖR STÖD VID KORTTIDSARBETE**

I händelse av att den så kallade Barometerindikatorn faller under värdet 80 ska Konjunkturinstitutet inom tre veckor till Regeringskansliet lämna en skriftlig bedömning av om kriterierna enligt 5 § andra stycket lagen (2013:948) om stöd till korttidsarbete är uppfyllda. Konjunkturinstitutet har under 2014 arbetat med att ta fram en handlingsplan för hur en sådan bedömning kan tas fram. Ett preliminärt utkast till handlingsplanen föreligger i december 2014.

### **UNDERHÅLL AV MODELLERNA KIMOD, FIMO OCH INPUT-/OUTPUTMODELLEN SAMT INFORMATION TILL FINANSDEPARTEMENTET**

Underhållet av modellerna KIMOD, FIMO och input-/outputmodellen IOR utförs löpande då modellerna används i analys- och prognosarbetet. Underhållet består bland annat i att modellerna anpassas till förändringar av indata, av prognosprocessen och av de andra modeller och system som de tre modellerna ska samverka med. Databaser och dokumentation uppdateras löpande vid behov.

När det gäller utveckling och förändring av de tre modellerna informerar Konjunkturinstitutet fortlöpande Finansdepartementet via respektive användarråd.



**Modellen KIMOD**

I samråd med Finansdepartementet bestämdes att inga användarrådsmöten för KIMOD skulle hållas under 2014. I stället har vi haft fyra samrådsmöten med Finansdepartementet med anledning av uppdrag 1 i regleringsbrevet beträffande förstudie kring en ny makromodell. Se vidare avsnitt 5, uppdrag 1.

Ett gränssnitt i Excel för beräkning av effekter av penningpolitik har tagits fram. Detta har, tillsammans med dokumentation, delgivits Finansdepartementet.

KIMOD har omkalibrerats mot bakgrund av omläggningen av de svenska nationalräkenskaperna till standarden ENS 2010.

**Modellen FIMO**

Arbetet med att dokumentera den omarbetade modellen har pågått under 2014. Användarrådsmöten hölls i maj och november 2014.

**Modellen IOR**

Inget användarrådsmöte har hållits under 2014 då varken Finansdepartementet eller Konjunkturinstitutet har sett något behov av detta. Efter att nationalräkenskaperna bytte redovisningsstandard till ENS 2010 i september 2014 har IOR inte kunnat uppdateras med nya utfallsdata. Modellen behöver byggas om, men all nödvändig data enligt ENS 2010 fanns inte tillgänglig från SCB under 2014.

**ANVÄNDARSUPPORT OCH UTBILDNING TILL FINANSDEPARTEMENTET FÖR MODELLER****Modellen KIMOD**

Konjunkturinstitutet har vid förfrågan bistått Finansdepartementet med användarstöd. Därutöver har Finansdepartementet bjudits in till KIMOD-relaterade möten och seminarier.

**Modellen FIMO**

Ingen användarsupport eller utbildning har getts under 2014 då detta inte efterfrågats av Finansdepartementet

**Modellen IOR**

Ingen användarsupport eller utbildning har getts under 2014 då detta inte efterfrågats av Finansdepartementet.

## 2.8 Lönebildningsrapporten

På uppdrag av regeringen producerar Konjunkturinstitutet årligen en rapport om de samhällsekonomiska förutsättningarna för lönebildningen. Efter samråd med Med-

lingsinstitutet om en för arbetsmarknadens parter lämplig tidpunkt publicerades 2014 års rapport den 12 november.

I regleringsbrevet för 2014 angavs att Konjunkturinstitutet skulle ”analysera bl.a. sambanden mellan arbetslöshet, sysselsättning och löner. Av särskild vikt är att analysera såväl lönenivåns som lönestrukturens samband med arbetslöshet och sysselsättning.”

Rapporten bestod främst av mikroekonomiska analyser. Däribland analyserades hur en sammanpressad lönestruktur påverkar sysselsättningen, hur lönerörligheten för dem med låga löner ser ut och om anställningsstöd fungerar som en sänkning av arbetskostnaden. Konjunkturinstitutets tankesamtal för jämviktsarbetslösheten utvecklades vidare empiriskt, bland annat genom fördjupad analys om vilka faktorer som påverkar arbetslösheten för olika grupper på arbetsmarknaden och i olika länder.

Rapporten har presenterats för ett antal centrala aktörer, bland annat arbetsmarknadens parter, regeringen, Riksbanken och Medlingsinstitutet.

## 2.9 Remisser

Under 2014 har vi besvarat totalt 11 remisser som berört prognosverksamheten, varav en även berört barometerverksamheten. I två av fallen har vi avstått från att lämna några synpunkter. De återstående nio remisser som berört prognosverksamheten är:

- Förslag till förändringar i lagen om finansiella åtgärder för hantering av restprodukter
- PSI-utredningens slutbetänkande Ett steg vidare – nya regler och åtgärder för att främja vidareutnyttjande av handlingar (SOU 2014:10)
- Betänkandet Förändrad assistansersättning – en översyn av ersättningssystemet (SOU 2014:9)
- Betänkandet Översyn av statsskuldspolitiken (SOU 2014:8)
- Promemorian Vissa skattefrågor inför budgetpropositionen för 2015
- En mer korrekt beräkning av pensionsrätter vid balansering
- Företagsskattekommitténs slutbetänkande Neutral bolagsskatt – för ökad effektivitet och stabilitet
- Promemorian Vissa inkomstskatte- och socialavgiftsfrågor inför budgetpropositionen för 2015
- Strålsäkerhetsmyndighetens förslag på kärnavfallsavgifter, finansierings- och kompletteringsbelopp för 2015 (remiss från Strålsäkerhetsmyndigheten).

Samtliga remisser ovan utom den sista kommer från regeringen. Yttrandena är publicerade på vår webbplats.

Se bilaga 2 för en lista över samtliga remissvar.

## 2.10 Informationssäkerhet i prognosarbetet

Prognosarbetet är beräkningsintensivt, och en viktig del av det interna kvalitetsarbetet i prognosverksamheten består i att säkerställa att beräkningssystem och rutiner är säkra, effektiva och väldokumenterade. Under 2010–2012 genomförde vi ett större projekt, Fiber, som syftade till att förbättra beräkningssystemen i dessa avseenden. Efter projektets avslutning har vi arbetat vidare med att upprätthålla och förbättra säkerheten och effektiviteten med utgångspunkt i de regler och råd som finns i olika interna styrdokument. Detta sker bland annat i form av halvårsvis återkommande temahalvdagar ägnade åt översyn av system, rutiner och dokumentation. Det sker också inom ramen för det byte av huvudberäkningsprogramvara, från Aremos till Eviews, som påbörjades under 2012 och som till största delen avslutats 2014.

Mot bakgrund av att det nu gått några år sedan Fiber-projektet, och mot bakgrund av personalomsättning och statistik- och systemförändringar, har vi under 2014 dessutom genomfört en särskild uppföljning av säkerheten i beräkningssystemen. Huvuddelen av de system som är direkt knutna till utfalls- och prognosberäkningar har gått igenom och eventuella förbättringsbehov har identifierats. Några system återstår att gå igenom.

## 2.11 Samverkan med Ekonomistyrningsverket och Riksgälden

Under året har vi samarbetat med Ekonomistyrningsverket i frågor som rör myndigheternas prognoser, framför allt avseende inkomster i offentlig sektor. Vi har också löpande samverkat med Riksgälden i frågor som rör prognoser över statens ränteutgifter och lånebehov.

Som en del av samverkan levererar vi regelbundet vissa prognos- och utfallsdata till de båda myndigheterna.



## 3 Miljöekonomisk verksamhet

Målet för vår miljöekonomiska verksamhet är att producera samhällsekonomiska analyser som förbättrar beslutsunderlaget för svensk miljö- och klimatpolitik. Resultatet från det arbetet har under 2014 publicerats i en årlig miljöekonomisk rapport – Miljö, ekonomi och politik – samt i ett flertal pm.

Under de senaste åren har den miljöekonomiska verksamhetens förutsättningar ändrats. Enhetens resurser har utökats från motsvarande fyra till sju personer och ett vetenskapligt råd har knutits till verksamheten, se avsnitt 3.5. Arbetsuppgifterna har samtidigt utökats, bland annat med den årliga rapporten, se avsnitt 3.1. Under 2014 har enheten fortsatt att arbeta aktivt med att nå ut med verksamheten. Det har bland annat resulterat i ett flertal debattartiklar.

En ökad mängd regeringsuppdrag har medfört att arbetets inriktning också har ändrats. Exempelvis arbetade hela enheten intensivt, under första halvåret 2014, med ett omfattande regeringsuppdrag om EU-kommissionens förslag till klimat- och energiramverk till 2030, se avsnitt 5.1 uppdrag 3. Mängden regeringsuppdrag tränger undan övrigt arbete som den miljöekonomiska enheten ska utföra enligt instruktion och regleringsbrev. Det är framför allt långsiktigt arbete såsom styrmedelsutvärderingar och modellarbete som har trängts undan. Konjunkturinstitutets bedömning är att vi 2014 inte lyckats uppfylla uppgiften om modellutveckling eller säkerställa kompetensförsörjning, se avsnitt 3.3.

### 3.1 Årlig miljöekonomisk rapport

Miljö, ekonomi och politik 2014 fokuserar på styrningen av jordbrukets miljöpåverkan, men även skogsbruket berörs. Vi beskriver jordbrukets påverkan på biologisk mångfald, övergödning samt klimat och analyserar ekonomiska styrmedel för att hantera dessa problem. Eftersom jordbrukspolitiken även har fördelningspolitiska mål analyseras jordbruksstödens fördelningseffekter. I rapporten identifieras fem områden där styrning saknas eller inte fungerar som den ska:

- Det generella stödet till ekologisk produktion inom landsbygdsprogrammet som ska bidra till minskad klimatpåverkan, ökad biologisk mångfald, samt minskad effekt på övergödning.
- Avsaknaden av effektiva styrmedel som minskar tillförseln av mineralgödsel, trots att gödslingen är grunden till många av jordbrukets miljöeffekter.
- Nedsättningen av koldioxidskatten för jord- och skogsbruket som bidrar till att det nationella klimatmålet inte nås kostnadseffektivt.
- Avsaknaden av incitament till skogs- och markägare att vidta åtgärder som ökar inbindningen av kol i skog och mark.
- Gårdsstödet som fördelas per hektar mark utan krav på produktion.

I rapporten ges förslag till hur styrningen på dessa områden kan förbättras. Rapporten publicerades och presenterades för ett 60-tal åhörare vid ett seminarium i Rosenbad den 10 december 2014. I samband med publiceringen skrevs en artikel på DN Debatt. I debattartikeln gavs fem förslag för en mer träffsäker styrning av jordbruksstödet.

## 3.2 Stöd till Finansdepartementet

Enheten ska förse Finansdepartementet med användarsupport och utbildning i allmänjämviktsmodellen EMEC. Den 27 augusti 2014 höll vi en kurs i EMEC-modellen på Miljödepartementet för tjänstemän i regeringskansliet.

## 3.3 Modellutveckling

Den ökade mängden regeringsuppdrag har inneburit att vi inte har haft tid för det modellarbete som i längden behövs för att kunna utveckla, underhålla och säkerställa nödvändig kompetens för att handha allmänjämviktsmodellen EMEC. Utveckling, underhåll och kompetensförsörjning av miljöekonomiska modeller är dels en av uppgifterna i vår instruktion, dels en förutsättning för att många andra av regeringens uppdrag ska kunna utföras. Vi har exempelvis under några år försökt skapa tid till att dela upp elproduktionen för att bättre kunna analysera mål för förnybar energi, men inte lyckats. Energimyndigheten har finansierat ett projekt för att, i samarbete med Chalmers och Luleå tekniska universitet, utveckla EMEC och göra scenarioanalyser mellan EMEC och energisystemmodellen TIMES. Detta projekt har endast kunna påbörjats.

För att modellen ska fungera väl behöver den underhållas. Antaganden om exempelvis elasticiteter och slutningsregler behöver ses över med jämna mellanrum, annars kan vi inte säkerställa modellresultatets kvalitet. Detta har vi under flera år försökt skapa tid för men inte lyckats med.

Vi behöver även tid till kompetensförsörjning av modellen. I dagsläget utbildas mycket få personer i tillämpad allmänjämviktsanalys på universiteten. Det innebär att det nästan är omöjligt att rekrytera personer med sådan kompetens och att vi därmed måste internutbilda. Att lära sig modellen utan förkunskaper tar tid, uppskattningsvis sex månader. Kompetensutvecklingen kräver också insatser från den personal som redan kan modellen. Under de senaste åren har det inte gått att skapa tid för det. För närvarande kan endast en person köra modellen, vilket gör modellverksamheten mycket sårbar.

Sammanfattningsvis har vi under 2014 inte kunnat säkerställa kompetensförsörjningen. För att försöka säkerställa modellunderhållet under 2015 har ett samarbete med prognosavdelningen inletts.

## 3.4 Remisser

Den miljöekonomiska verksamheten har under året svarat på tio remisser. I två fall har vi avstått från att lämna synpunkter. I de återstående åtta remisserna har synpunkter lämnats:

- Vissa punktskattefrågor inför budgetpropositionen för 2015.
- Naturvårdsverkets regeringsuppdrag förslag till nya etappmål.
- Fossilfrihet på väg.

- Kontrollstation för elcertifikatsystemet 2015.
- Naturvårdsverkets översyn av deponiskatten.
- Direktivförslagen i Europeiska kommissionens luftvårdspaket.
- Gårdsstödet 2015-2020 – förslag till svenskt genomförande.
- Synliggöra värdet av ekosystemtjänster.

En komplett lista med alla remissvar under året finns i bilaga 2.

### 3.5 Samråd, vetenskapligt råd och expertgrupper

Under 2014 har tre av miljöekonomiska enhetens regeringsuppdrag utförts *i samråd* eller *i samarbete* med Naturvårdsverket och Energimyndigheten. Den årliga rapporten Miljö, ekonomi och politik har utförts i samråd med Naturvårdsverket (se avsnitt 3.1).

Uppdraget att ta fram konsekvensanalyser av EU-kommissionens förslag till klimat- och energiramverk har utförts i samarbete med Naturvårdsverket och Energimyndigheten (se avsnitt 5.1 uppdrag 3). Konjunkturinstitutet har också varit i samråd till Naturvårdsverkets och Energimyndighetens uppdrag att utarbeta underlag till kontrollstation 2015 (se avsnitt 5.2 uppdrag 3).

#### **VETENSKAPLIGT RÅD**

Det vetenskapliga råd som är knutet till myndigheten består av sex forskare från fyra universitet:

- Runar Brännlund, professor i nationalekonomi, Umeå universitet (ordförande)
- Thomas Aronsson, professor i nationalekonomi, Umeå universitet
- Ing-Marie Gren, professor i nationalekonomi, SLU Uppsala
- Carina Keskitalo, professor i statsvetenskap, Umeå universitet
- Caroline Leck, professor i kemisk meteorologi, Stockholms universitet
- Patrik Söderholm, professor i nationalekonomi, Luleå tekniska universitet

Vetenskapliga rådet har träffats fyra gånger under 2014 och bidragit till arbetet med den årliga miljöekonomiska rapporten och till andra delar av verksamheten genom att lämna synpunkter och diskutera rapportutkast.

#### **EXPERTGRUPPER**

Den miljöekonomiska enheten har under året deltagit i följande referens- och expertgrupper till andra myndigheters och utredningars arbeten:

- Sakkunnig till utredningen Klimatfärdplan 2050.
- Referensgrupp till EU:s ramprogram för forskning och innovation, Horisont 2020 – Klimatåtgärder, miljö, resurseffektivitet och råvaror.
- Energimyndighetens forskningsråd AES (allmänna energisystemstudier).
- Energimyndighetens utvecklingsplattform för energisystem.
- FORMAS beredningsgrupp till utlysningen Effektivare sanering av förorenade områden.

- OECD:s expertgrupp för kväve.
- Referensgrupp i fjärrsynsprojektet Biomassa, systemmodeller och målkonflikter.
- Statistiska centralbyråns användarråd för statistik över miljö och miljöräkenskaper.



## 4 Konjunkturbarometer

Konjunkturinstitutet frågar varje månad ca 6 500 svenska företag och 1 500 hushåll om deras syn på ekonomin. Resultatet sammanställs i rapporten Konjunkturbarometern som ska ge snabba, kvalitativa indikationer om viktiga ekonomiska variabler. Konjunkturbarometern i Sverige är harmoniserad med övriga EU-länder och delfinansieras av Europeiska kommissionen.

### 4.1 Omfattning, användning och spridning

Under 2014 har resultaten från de månatliga barometerundersökningarna presenterats i tolv publikationer. På vår webbplats finns resultaten tillgängliga som tidsserier i en statistikdatabas.

Konjunkturbarometerns resultat har stor spridning i både medier och används av analytiker på Konjunkturinstitutet, Finansdepartementet, Arbetsmarknadsdepartementet, Riksbanken, Arbetsförmedlingen och banker med flera. Alla EU-länders barometerresultat presenteras på webbplatsen för Europeiska kommissionens generaldirektorat för ekonomi och finans (DG EcFin).

### 4.2 EU-upphandling

Med några års mellanrum genomför Europeiska kommissionen, DG EcFin, en förnyad upphandling av samtliga konjunkturbarometrar i EU:s medlemsländer. Under 2014 genomfördes den senaste upphandlingen och vi lämnade in anbud för undersökningarna Konjunkturbarometern Företag och Konjunkturbarometern Hushåll.

Konjunkturinstitutet fick förnyat förtroende att producera konjunkturbarometrarna för Sverige och ett ramavtal tecknades från 1 maj 2015 till 30 april 2021. Nästa upphandling kommer att äga rum 2020. Ersättningen från kommissionen täcker endast en mindre del av kostnaden för barometerundersökningarna och kan (till offentliga myndigheter) maximalt uppgå till 50 procent av de redovisade kostnaderna för undersökningarna.

### 4.3 Nytt databassystem

Vi använder i dag databasprogrammet Paradox för att hantera och bearbeta företagsuppgifter och svar till företagsbarometer. Kunskaperna i Paradox-programmering på Konjunkturinstitutet är dock begränsade och programvaran uppgraderas inte längre. Vi har därför tagit hjälp av en konsult för att utvärdera systemet. Utvärdering visade att databasen inte är normaliserad. Ett arbete med att bygga upp en SQL-databas som är normaliserad och anpassad för att hantera applikationens datamängd har därför genomförts under året.

Den nya databasen kommer att minska den manuella hanteringen av företagsuppgifter och därmed öka säkerheten och kvaliteten. Dessutom ökar möjligheterna att bearbeta svar och implementera förändringar i enkäter och beräkningar.

## 4.4 Ökad elektronisk svarsinsamling

Insamlingen av svaren i företagsbarometern sker såväl via traditionella papperenkäter som elektroniskt via e-post. Elektroniska enkäter infördes år 2000. De företagsurval som vi årligen köper av Statistiska centralbyrån innehåller inga e-postadresser till företagen, utan dessa samlas in via pappersenkäten.

En satsning på att mer aktivt öka andelen e-postenkäter inleddes under 2014 genom att e-postadresser har köpts in och matchats mot Konjunkturbarometerens företagsurval. Vi har även infört en möjlighet att svara på enkäten via vår webbplats. Ökad elektronisk rapportering effektiviserar datainsamlingen och ger högre tillförlitlighet till svaren. Andelen företag som får enkäten via e-post har under året ökat från 47 procent till 54 procent.

För samtliga branscher i företagsbarometern beräknas en viktad svarsfrekvens där hänsyn tas till de svarande företagens storlek. Den viktade svarsfrekvensen för tillverknings- och byggindustrin ligger vanligtvis på cirka 70 procent. För handel och privata tjänstenärningar ligger den mellan 50–60 procent. Den metod som används för att dra urval till hushållsbarometern gör det irrelevant att tala om svarsfrekvens i traditionell bemärkelse.

## 4.5 Upphandling av hushållsbarometern

Konjunkturinstitutet är utsett av regeringen att vara ansvarig för statistiken Hushållens inköpsplaner som ingår i Konjunkturbarometern. Varje månad intervjuas 1 500 svenska hushåll om sin syn på den egna och den svenska ekonomin, räntor och inflation, kapitalvaruinköp och sparande. Datainsamlingen som sker via telefonintervjuer utförs av en extern leverantör.

Under året har vi genomfört en förnyad upphandling av leverantör till hushållsundersökningen. Upphandlingen genomfördes som ett öppet förfarande enligt lagen om offentlig upphandling. Konjunkturinstitutet beslutade att anta anbudet från nuvarande leverantör, CMA Research AB, med motivering att den genomförda prövningen och utvärderingen visade att anbudet var det ekonomiskt mest fördelaktiga. Avtalet träder i kraft den 1 januari 2015. Avtalstiden är två år med möjlighet till fyra års förlängning.

## 4.6 Kommunbarometern

Kommunbarometern är en enkätundersökning där Sveriges primärkommuner och landsting två gånger om året (vår och höst) svarar på 21 frågor om anställnings- och investeringsplaner och synen på kommande utgifter och resultat.

Landstingen har en högre svarsfrekvens än primärkommunerna. Landstingens svarsfrekvens har i snitt varit 90 procent mellan 2001 och 2014. För primärkommunerna har svarsfrekvensen under samma period haft ett medelvärde på 68 procent.

Undersökningen började göras 2001. Sedan våren 2014 publiceras resultaten från Kommunbarometern på Konjunkturinstitutets webbplats.



## 5 Uppdrag

### 5.1 Uppdrag i regleringsbrevet

#### **1. GENOMFÖRA EN FÖRSTUDIE AV LÄMPLIGT MODELLSTÖD FÖR ARBETET MED MEDELFRISTIGA (1–10 ÅR) MAKROEKONOMISKA SCENARIER VID KONJUNKTURINSTITUTET OCH FINANSDEPARTEMENTET**

Uppdraget ska slutredovisas senast den 31 januari 2015. En delrapport skulle lämnas senast den 17 oktober 2014 vilket också har skett.

Enligt uppdraget skulle modellanvändning vid motsvarande organisationer i omvärlden inventeras och för- och nackdelar analyseras. Modellgruppen vid Konjunkturinstitutet har besökt sju utländska institutioner, studerat ett trettiotal relevanta makromodeller, bjudit in till fyra modellseminarier i Sverige samt haft korrespondens med forskare vid policyinstitutioner.

Den delrapport som lämnades till Finansdepartementet i oktober 2014 landar i slutsatsen att, givet att tillräckligt med resurser ställs till förfogande, en DSGE-modell som inkluderar relevant modellering av finanspolitik bör utvecklas. En annan slutsats är att utvecklingen av resursskäl i stor utsträckning bör bygga på redan befintliga modeller och estimeringsmetoder i omvärlden.

#### **2. ANALYSERA HUR ARBETSMARKNADEN OCH LÖNEBILDNINGEN FUNGERAR INOM OLIKA AVTALSOMRÅDEN**

Uppdraget avrapporterades till regeringen den 15 maj 2014.

Rapporten Avtalsvillkor i några utbildningsavtal och ungdomars arbetsmarknads-etablering (specialstudie nr 40) beskriver och analyserar hur parternas överenskommelser, till exempel lön och övriga villkor, påverkar arbetsmarknadens funktionssätt inom olika avtalsområden och sektorer. Rapporten fokuserar på ungdomar, en grupp som har svag förankring på arbetsmarknaden. Alla ungdomar har inte svårigheter att komma i arbete, men många saknar ofta arbetslivserfarenhet och har ännu inte fått möjlighet att knyta kontakter. En referensgrupp med bland andra arbetsmarknadens parter har varit knuten till uppdraget.

Arbetsgivare bekräftar att bristande arbetslivserfarenhet och utbildning upplevs som ett hinder när de ska anställa ungdomar. De generella kollektivavtalen tar inte alltid hänsyn till att det kan krävas extra resurser för att introducera personer utan tidigare arbetslivserfarenhet till ett arbete.

I rapporten studeras ett urval av lärlings- och yrkesintroduktionsavtal. De tycks ofta ha uppstått som en följd av att branschen behöver lösa kompetensförsörjningen. Det statliga stödet till yrkesintroduktionsavtal kan leda till att denna avtalsform ökar i betydelse, vilket kan underlätta ungdomars etablering på arbetsmarknaden. Utbildningsavtalen kan också vara en framkomlig väg att sänka ingångslönerna för ungdomar som

inte har fullgjort gymnasieutbildning eller som gjort det, men där deras inriktning inte matchas mot arbetsmarknadens behov.

### **3. GENOMFÖRA SAMHÄLLSEKONOMISKA KONSEKVENSANALYSER FÖR SVERIGE AV EU-KOMMISSIONENS FÖRSLAG TILL KLIMAT- OCH ENERGIRAMVERK TILL 2030**

Regeringsuppdraget innebar inledningsvis att vi skulle göra en granskning av EU-kommissionens konsekvensanalys av förslaget till det klimat- och energipolitiska ramverket till 2030 samt en snabbanalys av vilka konsekvenser kommissionens förslag kan ha för Sverige. I början av april utökades uppdraget kraftigt. Sammantaget formulerades uppdraget i nio delar:

1. Granska EU-kommissionens konsekvensanalys för utformning av det klimat- och energipolitiska ramverket till 2030 (pm nr. 23).
2. Analysera konsekvenser för Sverige av kommissionens förslag (pm nr. 24).
3. Analysera konsekvenser av olika bördefördelning av klimatmålet (pm nr. 26).
4. Analysera effekter för Sverige av ett mål för förnybar energi (pm 28/5 och pm 30/9 dnr 4.2-2-3-2014).
5. Analysera energieffektivisering som del av ett 2030-ramverk (pm nr. 27).
6. Analysera effekter av flexibla mekanismer inom ramen för nationella åttaganden (pm nr. 29).
7. Analysera konsekvenser av olika scenarier för upptag och utsläpp från skog och markanvändning som del av ett 2030-ramverk (pm nr. 28).
8. Analysera förslaget om en stabilitetsreserv i EU:s utsläppshandelssystem (pm nr. 25).
9. Sammanfattande slutredovisning samförfattad med Naturvårdsverket och Energimyndigheten, där skillnader och likheter i myndigheternas respektive redovisningar framkommer (dnr 4.2-2-3-2014).

Uppdraget resulterade i tio promemorior som presenterades på olika workshops för Finansdepartementet, Miljödepartementet och Näringsdepartementet och för politiker. Innan varje leverans hölls samrådsmöten med Naturvårdsverket och Energimyndigheten. Uppdraget slutrapporterades till regeringen den 31 oktober 2014.

## 5.2 Andra uppdrag från regeringen

### **1. UPPDRAG TILL KONJUNKTURINSTITUTET AVSEENDE UTVÄRDERING AV STÖD FÖR YRKESINTRODUKTIONSANSTÄLLNINGAR**

Regeringen har gett Konjunkturinstitutet i uppdrag att utvärdera effekterna av stödet för yrkesintroduktionsanställningar, med fokus på effekterna på lönebildning och sysselsättning av stödet ur ett aggregerat perspektiv. Konjunkturinstitutet ska samverka med ett antal andra myndigheter som också deltar i utvärderingen av yrkesintroduktionsanställningarna samt med Arbetsförmedlingen. Konjunkturinstitutet ska lämna en delrapport senast den 1 oktober 2015 och en slutrapport senast den 29 april 2016.

Konjunkturinstitutet har under 2014 studerat anställningsstöd i allmänhet och kommer att tillämpa dessa kunskaper på fallet yrkesintroduktionsanställningar. Specifikt för utvärderingsuppdraget har vi klarlagt en metod för att skatta undanträngningseffekter och dödviktsförluster av stödprogrammet. Vi har även analyserat de avtal som finns och inlett arbetet med att teoretiskt, ur ett makroekonomiskt perspektiv, bedöma tänkbara effekter av yrkesintroduktionsanställningarna. Slutligen har vi planerat att skicka ut en enkät rörande implementeringen och efterfrågan av yrkesintroduktionsanställningar hos arbetsgivare.

## **2. UPPDRAG TILL KONJUNKTURINSTITUTET ATT FÖLJA UPP VISSA FRÅGOR RELATERADE TILL SÄNKT MERVÄRDESSKATTESATS PÅ RESTAURANG- OCH CATERINGTJÄNSTER**

Ingen delavrapportering av uppdraget har skett under 2014. Den delavrapportering som skulle lämnas senast den 31 januari 2014 lämnades till regeringen, och publicerades, den 2 december 2013. Uppdraget ska slutredovisas den 1 januari 2016.

## **3. SAMRÅDA I UTARBETANDE AV UNDERLAG TILL KONTROLLSTATION 2015**

Regeringen har gett Naturvårdsverket och Energimyndigheten i uppdrag att gemensamt utarbeta underlag till kontrollstation 2015. Underlaget ska analysera möjligheterna att nå de av riksdagen beslutade klimat- och energipolitiska målen till 2020. Eventuella förslag till justeringar av styrmedel ska utformas efter samråd med berörda myndigheter. Samhällsekonomiska och statsfinansiella konsekvensanalyser ska utarbetas i samråd med Konjunkturinstitutet. Naturvårdsverket och Energimyndigheten slutredovisade uppdraget den 1 oktober 2014. Eftersom myndigheterna hade olika uppfattningar skrev Konjunkturinstitutet ett samrådsyttrande (Dnr 2014-115-4.2).





## 6 Kompetensförsörjning

I Konjunkturinstitutets kunskapsintensiva verksamhet är medarbetare med rätt kompetens och kvalifikationer en nyckelfaktor. För att vi ska kunna fullgöra våra uppgifter och bibehålla vår höga kvalitet i prognos- och analysarbetet rekryterar vi i huvudsak nationalekonomer med genomgången forskarutbildning.

Vår ambition är att vara en attraktiv arbetsgivare som inte bara kan rekrytera utan också behålla medarbetare i många år. Samtidigt är vår personal eftertraktad av andra arbetsgivare. Personalomsättningen är sedan ett antal år förhållandevis hög – under 2014 rekryterades exempelvis fem medarbetare av Finansdepartementet.

Konjunkturinstitutet har relativt små enheter med chefer som är experter inom sina områden och som deltar operativt i verksamheten. Rörlighet mellan enheterna uppmuntras och det är inte ovanligt att chefer rekryteras internt.

Våren 2014 genomfördes en organisationsförändring på prognosavdelningen. Antalet enheter minskades från fem till fyra enheter. Enheten för internationella finanser lades då ned och arbetsuppgifterna flyttades till andra enheter. Samtidigt gjordes förändringar inom chefsgruppen. Syftet var att få en mer sammanhållen grupp med tydligt arbetsgivarfokus.

Konjunkturinstitutet hade 2014 i medeltal 66 anställda (54 årsarbetskrafter), 31 kvinnor (47 procent) och 35 män (53 procent).

**Tabell 8 Konjunkturinstitutets medarbetare**

Procent av anställda

	2012	2013	2014
Andel med forskarutbildning <sup>1</sup>	44	43	48
Andel i kärnverksamheten med forskarutbildning <sup>1, 2</sup>			59
Andel kvinnor	49	52	47
Andel forskarutbildade i kärnverksamheten som är kvinnor <sup>1, 2</sup>			30
Medelålder (år)	44	42	44
Andel nyanställda under året <sup>3</sup>	10	20	11
Andel avgående under året <sup>4</sup>	14	14	15

<sup>1</sup> Vid årets slut.

<sup>2</sup> Med kärnverksamheten avses KI:s anställda exklusive stödfunktionerna administration, it och information.

<sup>3</sup> Personer som börjar under året i förhållande till årsgenomsnittet av antalet anställda.

<sup>4</sup> Personer som slutar under året i förhållande till årsgenomsnittet av antalet anställda.

### 6.1 Kompetensbehov och rekryteringsbas

Konjunkturinstitutet har en arbetsgrupp som arbetar med myndighetens kompetensbehov. En viktig del av arbetsgruppens uppgifter är bidra till att långsiktigt bredda rekryteringsbasen för nyanställningar.

Den mest prioriterade målgruppen i rekryteringsarbetet är forskarutbildade nationalekonomer. Även om myndigheten i första hand vill nå ut till denna grupp är det också

betydelsefullt att nå ut brett för att locka fler att välja en utbildningsinriktning som eventuellt kan leda till en framtida anställning hos oss.

Vi har under året deltagit på de arbetsmarknadsmässor som arrangeras av Uppsala och Stockholms universitet. Medarbetare har också föreläst och knutit kontakter på andra universitet, bland annat i Göteborg och i Umeå.

Vi har återkommande annonserat om Konjunkturinstitutet som arbetsplats i tidskriften Ekonomisk debatt. Sedan en tid har vi en företagsida på LinkedIn där alla lediga tjänster utannonseras. Via vår webbplats går det att prenumerera på nyhetsbrev om lediga jobb.

## 6.2 Kompetensutveckling

Utöver det löpande kompetensutvecklingsarbetet i form av kompetensväxling och introduktionsutbildning, samt ordinarie vidareutbildning, så har vi i år prioriterat ett utökat internationellt utbyte med besök på olika institutioner och deltagande i utländska möten och seminarier (se avsnittet Kärnkompetens).

Den årliga KI-dagen hölls i Wenner-Gren Center och alla medarbetare fick ta del av en föreläsning ur ett filosofiskt perspektiv kring ett av Konjunkturinstitutets värdeord: oförvitlighet.

Som ett led i det systematiska och förebyggande arbetsmiljöarbetet hade vi under hösten en ergonomiföreläsning för att ge kunskap och vägledning om hur vi på individnivå kan förebygga belastningsskador och därtill relaterad ohälsa. Alla som så önskade fick därefter individuell rådgivning.

Samtliga medarbetare har också fått en grundläggande utbildning i att hantera och registrera allmänna handlingar.

### **Ledningskompetens**

Chefsgruppen har under året fått utbildning i hur man ska definiera, identifiera och agera vid missbruksproblematik. Cheferna har även fördjupat sig i och reflekterat kring chefs- och ledarskap på kopplat till ledarskapspolicy samt utbildats i en samtalsmodell. Under hösten genomfördes en utbildningsdag med särskilt fokus på lönesättning och lönesättande samtal. Nya chefer erbjuds alltid att gå en grundläggande chefsutbildning.

### **Kärnkompetens**

I Konjunkturinstitutets uppgifter ingår att följa den vetenskapliga diskussionen inom de områden som berör myndighetens verksamhet. Deltagande i konferenser och kontakter med andra institutioner och universitet inom våra verksamhetsområden, både nationellt och internationellt, är nödvändigt för att utveckla personalens kompetens och för att kunna fullgöra vårt uppdrag.

Under 2014 har medarbetare från prognosavdelningen deltagit i ett antal vetenskapliga konferenser med olika inriktningar. Flera studiebesök har också gjorts vid utländska prognos- och policyorganisationer inom ramen för uppdraget om förstudie för en ny makromodell.

Under 2014 deltog hela miljöekonomiska enheten i den miljöekonomiska världskonferensen World Congress of Environmental and Resource Economists i Istanbul. Medarbetare har också deltagit i ett antal workshops inom sina kompetensområden.

För att säkerställa kompetensförsörjningen till Konjunkturinstitutets EMEC-modell har ett internt kompetensöverföringsprojekt inletts i samarbete mellan miljöekonomiska enheten och prognosavdelningen.

Som ett led i att bidra till god kvalitet i den ekonomiska statistiken har medarbetare från enheten för Konjunkturbarometern deltagit i två användarmöten för programvaran PX-Web – ett verktyg för att publicera tidsserier i vår webbaserade statistikdatabas. Medarbetare på Konjunkturbarometern deltar även i ett utvecklingsprojekt tillsammans med en extern konsult med syfte att implementera en SQL-databas på enheten. Arbetet har ökat kompetensen i såväl databaskunskap som i programmering i SQL.

Eftersom arbetet på Konjunkturinstitutet ofta bedrivs i projektförhållanden har flera medarbetare genomgått kurser i projektledning, en fortsättning på den satsning som inleddes förra året.

### **Stödkompetens**

Kompetensutveckling sker delvis genom nätverkande. Genom kontakt med andra myndigheters administrativa och HR-avdelningar håller vi oss uppdaterade kring andras arbete i olika frågor. Exempelvis diskuteras löne- och anställningsvillkor, ledarutveckling, kompetensförsörjning, administrativa rutiner och organisation med mera. Nätverket för personalchefer består av representanter för myndigheter inom ekonomi och finans, medan nätverket för administrativa chefer har en större bredd. För Konjunkturinstitutet, som är en liten myndighet, är den här typen av utbyte extra viktig samtidigt som det bidrar till verksamhetsutvecklingen.

Under 2014 övergick Konjunkturinstitutet till elektronisk registrering av diarieförda handlingar. I samband med detta har berörda medarbetare fått utbildning i dokument- och ärendehanteringssystemet Ciceron.

Ekonomipersonal har uppdaterat sina kunskaper om relevanta regelverk under Ekonomistyrningsverkets EA-dag samt redovisningsdagar. Ekonomi- och lönepersonal deltog i Agressos utbildningsdagar rörande årsskiftesrutiner.

För att Konjunkturinstitutet på ett korrekt sätt ska kunna genomföra upphandlingar och avrop samt minska behovet av externa konsulter har en medarbetare utbildats i offentlig upphandling.

**Tabell 9 Kostnad för extern kompetensutveckling**

Tusental kronor

	2012	2013	2014
Kostnader för kurs- och seminarieavgifter	448	664	544

**Seminarier**

Konjunkturinstitutets interna seminarier bidrar till att utveckla våra metoder och medarbetarnas kompetens. Inom ramen för den interna seminarieserien förekommer idéseminarier, där medarbetare diskuterar pågående utvecklingsarbete, seminarier med inbjudna externa gäster samt interna utbildningar.

Medarbetare från Finansdepartementet och Finanspolitiska rådet bjuds in till de flesta av seminarierna. Under 2014 har vi sammanlagt hållit 34 interna seminarier.

### 6.3 Sjukfrånvaro

Konjunkturinstitutets sjukfrånvaro ligger fortsatt på en låg nivå. Vi samarbetar med Betania Organisationsmedicin AB som bland annat föreläst om ergonomi samt varit hos oss för influensavaccination.

**Tabell 10 Sjukfrånvaro bland Konjunkturinstitutets personal**

Procent av tillgänglig arbetstid

	2012	2013	2014
Total sjukfrånvaro	1,5	0,9	2,0
Kvinnor	2,3	1,2	2,4
Män	0,8	0,7	1,6
Åldersgrupp 30–49 år	1,7	0,9	1,5
Åldersgrupp 50 år eller äldre	1,0	1,1	3,4
Andel 60 dagar eller mer <sup>1</sup>	36,4	8,8	40,0

<sup>1</sup> Andel av total sjukfrånvaro som avser 60 dagar eller mer.

## BILAGA 1: CENTRALA MODELLER I VERKSAMHETEN

### **KIMOD**

KIMOD är en storskalig allmänjämviktsmodell som används för att prognostisera och simulera den svenska ekonomin, både på kort och på lång sikt.

Modellen innefattar bland annat framåtblickande agenter och en arbetsmarknad som modellerats enligt modern sök teori. KIMOD består av en jämviktsdel och en konjunkturrell del där priser och löner anpassar sig trögrörligt i den sistnämnda delen. Tack vare sin rika struktur tillåter KIMOD simuleringar om bland annat finanspolitik, penningpolitik, arbetsmarknadsreformer, löner samt en rad utbudsrelaterade ekonomiska variabler. KIMOD används främst som referens i medelfristiga prognoser (2–5 år) och för beräkningar av alternativa scenarier.

### **FIMO**

FIMO är en kalkyl- och simuleringsmodell som på årsbasis belyser finansiella flöden och sparande uppdelat i ekonomins institutionella sektorer som dessa beskrivs i nationalräkenskaperna. Sektorsuppdelningen i modellen omfattar stat, pensionssystem, kommunsektor, hushåll, företag samt utland. Majoriteten av de finansiella flödena beskriver transaktioner inom den offentliga sektorn och mellan offentlig sektor och hushållen. FIMO används främst för att beräkna finansiellt sparande i offentlig sektor i prognoser och scenarier med olika makroekonomisk utveckling.

### **IOR**

En input-output modell är en sammanställning i matrisform av sambanden mellan efterfrågan, produktion, import och flera andra variabler. Under antagandet att behovet av insatsprodukter i produktionen av olika varor och tjänster är konstant kan modellen användas för att prognostisera vilken import och produktion som krävs för att tillgodose en viss efterfrågan. Konjunkturinstitutet underhåller en sådan modell för produktion, import, skatter och subventioner. Modellen är baserad på data som publiceras av Statistiska centralbyrån. Modellen är implementerad i programvaran Eviews och används främst för kortsiktiga prognoser och analyser (1–2 år).

### **EMEC**

EMEC är en statisk allmänjämviktsmodell som under drygt tio års tid kontinuerligt utvecklats och använts i utredningssammanhang. Modellen lämpar sig särskilt väl för att studera effekter på ekonomisk tillväxt och på strukturomvandling av miljöekonomiska styrmedel som syftar till att begränsa luftföroreningar, till exempel koldioxidskatt eller handel med utsläppsrätter.

EMEC har även använts för att analysera samhällsekonomiska effekter av styrmedel på transport- och avfallsområden. Det ekonomiska scenario som tas fram med modellen utgör grunden för Energimyndighetens energiprognoser och Naturvårdverkets utsläppsprognoser.

### **KAVEL**

KAVEL, Konjunkturinstitutets analysverktyg för ekonomin på lång sikt, används för att utarbeta inbördes konsistenta framskrivningar av långsiktiga makroekonomiska scenarier. Modellen används i första hand i Konjunkturinstitutets beräkningar av den långsiktiga hållbarheten i de offentliga finanserna (bland annat den så kallade S2-indikatorn). KAVEL är en enkel makroekonomisk modell utan beteendeeffekter, där utbud och efterfrågan helt bestäms av den demografiska utvecklingen och av exogena antaganden för produktivitetens utvecklingen.

## BILAGA 2: PUBLICERAT UNDER 2014

### KONJUNKTURLÄGET

[December](#)

[Augusti](#)

[Juni](#)

[Mars](#)

### KONJUNKTURBAROMETERN

Publiceras i slutet av varje månad, totalt tolv utgåvor under året.

### LÖNEBILDNINGSRAPPORTEN

[November](#)

### ÅRLIG MILJÖEKONOMISK RAPPORT

[December](#)

### SPECIALSTUDIER

Nr 42: [En statistisk analys av revideringar till nationalräkenskapsdata](#)

Nr 41: [Makroekonomiska effekter av ett bostadsprisfall i Sverige](#)

Nr 40: [Avtalsvillkor i några utbildningsavtal och ungdomars arbetsmarknadsetablering](#)

Nr 39: [Är ett bibehållet offentligt åtagande ett hållbart åtagande?](#)

### WORKING PAPER

No. 135: [Effects of US Policy Uncertainty on Swedish GDP Growth](#)

No. 134: [The Euro Crisis and Swedish GDP Growth – A Study of Spillovers](#)

### PM

[Konsekvensanalyser av EU:s klimat- och energiramverk till 2030. Konjunkturinstitutets, Energimyndighetens, Naturvårdsverkets redovisning](#)

[Konsekvenser av utsläppshandel samt av samarbetsmekanismer för att nå förnybarhetsmål](#)

[Utsläpp och upptag från skogsbruk och annan markanvändning \(LULUCF\) i 2030-ramverket](#)

[Energieffektivisering som del av ett 2030-ramverk](#)

[Samhällsekonomiska konsekvenser av olika bördefördelning av ett europeiskt klimatmål](#)

[Kommissionens förslag på stabilitetsreserv i EU-ETS](#)

[Konsekvenser för Sverige av EU-kommissionens förslag på klimat- och energipolitiskt ramverk](#)

[Synpunkter på EU-kommissionens konsekvensanalys av ett ramverk för klimat- och energipolitiken till 2030](#)

#### **REMISSER**

**Konjunkturinstitutet har under året svarat på 21 remisser. Synpunkter har lämnats i 17 av remissvaren:**

[Neutral bolagsskatt - för ökad effektivitet och stabilitet \(2014-10-24\)](#)

[Vissa punktskattefrågor inför budgetpropositionen för 2015 \(2014-10-13\)](#)

[Vissa inkomstskatte- och socialavgiftsfrågor inför budgetpropositionen för 2015 \(2014-10-13\)](#)

[Synpunkter på Strålsäkerhetsmyndighetens rapport "Förslag på kärnavfallsavgifter, finansierings- och kompletteringsbelopp för 2015" \(2014-08-28\)](#)

[PSI-utredningens slutbetänkande \(2014-08-15\)](#)

[Naturvårdsverkets regeringsuppdrag förslag till nya etappmål \(2014-06-18\)](#)

[Förändrad assistansersättning \(2014-06-18\)](#)

[En mer korrekt beräkning av pensionsrätter vid balansering \(2014-06-18\)](#)

[Betänkande av statsskuldsutredningen \(2014-06-17\)](#)

[Kontrollstation för elcertifikatsystem 2015 \(2014-05-12\)](#)

[Fossilfrihet på väg \(2014-05-12\)](#)

[Vissa skattefrågor inför budgetpropositionen för 2015 \(2014-05-06\)](#)

[Översyn av deponiskatten \(2014-04-24\)](#)

[Direktivförslagen i Europeiska kommissionens luftvårdspaket \(2014-04-10\)](#)

[Gårdsstödet 2015-2020 - förslag till svenskt genomförande \(2014-03-26\)](#)

[Finansiella åtgärder för hanteringen av restprodukter \(2014-01-13\)](#)

[Synliggöra värdet av ekosystemtjänster \(2014-01-07\)](#)

#### **Remissvar utan synpunkter:**

Europeiska kommissionens förslag till ändringar i moder- och dotterbolagsdirektivet 2011/96/EU

SCB utreder förutsättningarna för att ansvara för IMF gemensamma datastandard i Sverige

Komplettering av förslaget om skattereduktion för mikroproduktion av förnybar el

Förslag till ändringar i förordningen (2005:626) om klimatrapportering



## **FÖRDJUPNINGAR I KONJUNKTURLÄGET**

[De låga inflationsförväntningarna – hur påverkar de ekonomin och vad kan penningpolitiken göra för att mildra deras effekter?](#)

[Risk för svagare utveckling av hushållens konsumtion](#)

[Osäkerheten i Konjunkturinstitutets prognoser](#)

[Historiskt låga realräntor det kommande decenniet](#)

[Makroekonomiska effekter av ett bostadsprisfall i Sverige](#)

[Osäkra preliminära nationalräkenskapsdata försvårar prognosarbetet](#)

[Nationalräkenskaperna byter regelverk till ENS 2010](#)

[Långtidsarbetslösheten på svensk arbetsmarknad](#)

[Inflationsförväntningar uppdelade på kön, ålder och utbildning](#)

[Ny befolkningsprognos påverkar sysselsättning och produktion på lång sikt](#)

[Den finansiella förmögenheten i offentlig sektor](#)

[Kommunbarometern](#)

[Folkmängdsförändring spelar roll vid tillväxtjämförelser](#)

[Arbetskraftsdeltagandet har ökat](#)

[Den långsiktiga hållbarheten i de offentliga finanserna](#)

## **FÖRDJUPNINGAR I LÖNEBILDNINGSRAPPORTEN**

[Effekter på jämviktsarbetslösheten av åtgärderna i budgetpropositionen för 2015](#)

[Många arbetslösa har en svag förankring till arbetsmarknaden](#)

[Orsaker till att arbetslösheten är högre i Sverige än i Tyskland](#)

## **ARTIKLAR I TIDNINGAR OCH TIDSKRIFTER**

[10 förutsättningar för en klimatsmart politik](#), SvD Opinion 2014-10-23, Eva Samakovlis, Runar Brännlund, Thomas Aronsson, Ing-Marie Gren, Caroline Leck, Patrik Söderholm

[Att ha flera mål fördyrar klimatpolitiken](#), Dagens Nyheter Debatt, 2014-01-14, Eva Samakovlis och Runar Brännlund

[Central Bank Forecasts of Policy Interest-Rates — An Evaluation of the First Years](#), Economic Notes 43 (1), 63-78, Meredith Beechey och Pär Österholm

[Does the Labor-Income Process Contain a Unit Root](#), Journal of Economic Dynamics and Control 47, 152-167, Magnus Gustavsson och Pär Österholm

[The political economy of regional policy and industrial location](#), Vox, Magnus Wiberg

[Forecasting Inflation Using Constant Gain Least Squares](#), Australian Economic Papers 53 (1-2), s. 2–15, juni 2014, Pär Österholm, Jan-Erik Antipin och Jimmy Boumediene

[Comparative Trade Policy](#), Review of International Economics, 22 (2), s. 410–421, maj 2014, Magnus Wiberg

[Är backspegeln fortfarande bästa kompassen? – Reflexioner kring svensk finans- och penningpolitik](#), Ekonomisk Debatt nr. 2, 2014, Göran Hjelm

[Policy interest-rate expectations in Sweden: a forecast evaluation](#), Applied Economics Letters 21:2014 (14), Meredith Beechey och Pär Österholm

[The Euro Crisis and Swedish GDP Growth – A Study of Spillovers](#), Applied Economics Letters, Pär Österholm och Pär Stockhammar

[Modeling the welfare impacts of agricultural policies in developing countries](#), Journal of Policy Modeling 36:2014, s. 63-82, Erik Jonasson, Mateusz Filipski, Jonathan Brooks och J. Edward Taylor

[Orimligt höga krav på fossiloberoende fordonsflotta](#), Miljöaktuellt 2014-03-12, Eva Samakovlis, Runar Brännlund

[Survey Data and Short-Term Forecasts of Swedish GDP Growth](#), Applied Economics Letters 21:2014 (2), s. 135-139, Pär Österholm

# Finansiell redovisning



## 1 Resultaträkning

		Utfall	Utfall
(belopp i tkr)	Not	2014	2013
<b>Verksamhetens intäkter</b>			
Intäkter av anslag	1	59 341	57 275
Intäkter av avgifter och andra ersättningar	2,3	4 781	3 679
Intäkter av bidrag	4	2 224	1 762
Finansiella intäkter	5	30	72
<b>Summa</b>		<b>66 376</b>	<b>62 787</b>
<b>Verksamhetens kostnader</b>			
Kostnader för personal	6	-51 475	-47 794
Kostnader för lokaler		-6 390	-6 583
Övriga driftkostnader		-8 210	-7 703
Finansiella kostnader	7	-4	-9
Avskrivningar och nedskrivningar		-518	-482
<b>Summa</b>		<b>-66 596</b>	<b>-62 571</b>
<b>Verksamhetsutfall</b>		<b>-220</b>	<b>216</b>
<b>Transfereringar</b>			
Medel som erhållits från statens budget för finansiering av bidrag		1 000	0
Lämnade bidrag	8	-1 000	0
<b>Saldo transfereringar</b>		<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Årets kapitalförändring</b>	9	<b>-220</b>	<b>216</b>

## 2 Balansräkning

(tkr)	Not	2014-12-31	2013-12-31
<b>TILLGÅNGAR</b>			
<b>Immateriella anläggningstillgångar</b>			
Rättigheter och andra immateriella anläggningstillgångar	10	475	0
<b>Summa</b>		<b>475</b>	<b>0</b>
<b>Materiella anläggningstillgångar</b>			
Maskiner, inventarier, installationer m.m.	11	647	661
<b>Summa</b>		<b>647</b>	<b>661</b>
<b>KORTFRISTIGA FORDRINGAR</b>			
Kundfordringar		83	0
Fordringar hos andra myndigheter	12	960	1 062
<b>Summa</b>		<b>1 043</b>	<b>1 062</b>
<b>Periodavgränsningsposter</b>			
Förutbetalda kostnader	13	2 448	2 177
Upplupna bidragsintäkter	14	483	454
Övriga upplupna intäkter		0	28
<b>Summa</b>		<b>2 932</b>	<b>2 659</b>
<b>Avräkning med statsverket</b>			
Avräkning med statsverket	15	-986	-966
<b>Summa</b>		<b>-986</b>	<b>-966</b>
<b>Kassa och bank</b>			
Behållning räntekonto i Riksgälden		4 072	6 649
<b>Summa</b>		<b>4 072</b>	<b>6 649</b>
<b>Summa tillgångar</b>		<b>8 183</b>	<b>10 064</b>
<b>KAPITAL OCH SKULDER</b>			
<b>Myndighetskapital</b>			
Balanserad kapitalförändring	16	200	1 951
Kapitalförändring enligt resultaträkningen		-220	216
<b>Summa</b>		<b>-20</b>	<b>2 167</b>
<b>Avsättningar</b>			
Avsättningar för pensioner och liknande förpliktelser	17	199	0
Övriga avsättningar	18	137	183
<b>Summa</b>		<b>335</b>	<b>183</b>
<b>Skulder m.m.</b>			
Lån i Riksgälden	19	1 122	661
Kortfristiga skulder till andra myndigheter	20	1 577	1 476
Leverantörsskulder		794	1 511
Övriga kortfristiga skulder	21	859	864
<b>Summa</b>		<b>4 352</b>	<b>4 512</b>

---

<b>(tkr)</b>	<b>Not</b>	<b>2014-12-31</b>	<b>2013-12-31</b>
<b>Periodavgränsningsposter</b>			
Upplupna kostnader	22	2 870	2 990
Oförbrukade bidrag	23	228	0
Övriga förutbetalda intäkter		417	211
<b>Summa</b>		<b>3 515</b>	<b>3 202</b>
<b>Summa kapital och skulder</b>		<b>8 183</b>	<b>10 064</b>

### 3 Anslagsredovisning

#### REDOVISNING MOT ANSLAG

Anslag (tkr)	Not	Ingående över- förings- belopp	Årets till- delning enl. regl. brev	Indragning	Totalt dis- ponibelt belopp	Utgifter	Utgående överförings- belopp
Uo 2 1:7 Ramanslag Konjunkturinstitutet ap.1 (ram)	24	1 903	60 536	-175	62 263	-60 794	1 470
<b>Summa</b>		<b>1 903</b>	<b>60 536</b>	<b>-175</b>	<b>62 263</b>	<b>-60 794</b>	<b>1 470</b>



## 4 Tilläggsupplysningar och noter

Alla belopp redovisas i tusentals kronor (tkr) om inget annat anges. Till följd av detta kan avrundningsdifferenser förekomma.

### Tilläggsupplysningar

#### REDOVISNINGSPRINCIPER

##### Tillämpade redovisningsprinciper

Konjunkturinstitutets redovisning följer god redovisningssed och årsredovisningen är upprättad i enlighet med förordningen (2000:605) om årsredovisning och budgetunderlag samt ESV:s föreskrifter och allmänna råd till denna. Bokföringen följer förordningen (2000:606) om myndigheters bokföring samt ESV:s föreskrifter och allmänna råd till denna.

Fakturor understigande 20 tkr exklusive moms har inte bokförts som periodavgränsningsposter per 2014-12-31.

##### Kostnadmässig anslagsavräkning

Semesterdagar som intjänats före år 2009 avräknas anslaget först vid uttaget enligt undantagsbestämmelsen. Utgående balans som år 2013 var 936 tkr, har år 2014 minskat med 452 tkr.

#### VÄRDERINGSPRINCIPER

##### Omsättningstillgångar

Fordringar har tagits upp till de belopp varmed de beräknas inflyta. Övriga omsättningstillgångar har värderats till anskaffningsvärde.

##### Anläggningstillgångar

Som anläggningstillgångar redovisas egenutvecklade dataprogram, förvärvade licenser och rättigheter samt maskiner och inventarier som har ett anskaffningsvärde om minst 20 tkr och en beräknad ekonomisk livslängd som uppgår till lägst tre år. Beloppsgränsen för förbättringsutgifter på annans fastighet är 50 tkr. Avskrivning under anskaffningsåret sker från den månad tillgången tas i bruk.

Tillämpade avskrivningstider:

3 år	Egenutvecklade dataprogram, licenser, rättigheter Datorer och kringutrustning Kopiatorer
5 år	Förbättringsutgifter på annans fastighet Telefonväxel Övriga kontorsmaskiner inkl. TV
7 år	Inredningsinventarier Frankeringsutrustning

##### Fordringar

Fordringar har tagits upp till det belopp som de efter individuell prövning beräknas bli betalda. Fordringar i utländsk valuta har värderats till balansdagens kurs.

##### Skulder

Skulder har tagits upp till nominellt belopp.

## **ERSÄTTNINGAR OCH ANDRA FÖRMÅNER**

### **Ledande befattningshavare/styrelseuppdrag**

---

Lön

---

Mats Dillén, generaldirektör

1 243

Ledamot i finansieringsdelegationen vid Strålsäkerhetsmyndigheten

### **Sjukfrånvaro**

Uppgifter om sjukfrånvaro, se avsnitt 6.3 i resultatredovisningen.

## Noter

<b>RESULTATRÄKNING</b>		<b>2014</b>	<b>2013</b>
<b>Not 1</b>	<b>Intäkter av anslag</b>	<b>59 341</b>	<b>57 275</b>
	Summa "Intäkter av anslag" (59 341 tkr) och medel som erhållits från statens budget för finansiering av bidrag (1 000 tkr) skiljer sig från summa "Utgifter" (60 794 tkr) på anslaget. Skillnaden (452 tkr) beror på minskning av semesterlöneskuld som intjänats före år 2009. Denna post har belastat anslaget men inte bokförts som kostnad i resultaträkningen.		
<b>Not 2</b>	<b>Intäkter av avgifter och andra ersättningar</b>		
	Intäkter av avgifter enligt 4 § avgiftsförordningen	1 559	1 525
	Övriga intäkter av avgifter och andra ersättningar	207	74
	<b>Summa</b>	<b>1 766</b>	<b>1 599</b>
	<i>Uppdragsverksamhet, beräknade intäkter enl. regleringsbrev</i>		
	Försäljning av statistik och statistiktjänster, budget 234	230	236
	Användarstöd och kurser, budget 185	-5	239
	Expertuppdrag, budget 1 448	2 790	1 605
	<b>Summa</b>	<b>3 015</b>	<b>2 080</b>
	<b>Summa intäkter av avgifter och andra ersättningar</b>	<b>4 781</b>	<b>3 679</b>
<b>Not 3</b>	<b>Avgiftsbelagd verksamhet</b>		
	Statistiktjänster		
	Intäkter	230	236
	Kostnader	-113	-150
	<b>Summa</b>	<b>117</b>	<b>86</b>
	<b>Användarstöd och kurser</b>		
	Intäkter	-5	239
	Kostnader	-21	-180
	<b>Summa</b>	<b>-26</b>	<b>59</b>
	<b>Expertuppdrag</b>		
	Intäkter	2 790	1 605
	Kostnader	-3 101	-1 534
	<b>Summa</b>	<b>-311</b>	<b>71</b>
	<b>Summa avgiftsbelagd verksamhet</b>	<b>-220</b>	<b>216</b>

	2014	2013
<b>Not 4</b>		
<b>Intäkter av bidrag</b>		
Bidrag från EU, hushållens inköpsplaner mm	1 616	1 644
Bidrag från privata företag (Chalmers tekniska högskola)	336	0
Bidrag från statliga myndigheter	272	118
<b>Summa</b>	<u>2 224</u>	<u>1 762</u>
<b>Not 5</b>		
<b>Finansiella intäkter</b>		
Ränteintäkter räntekonto i Riksgälden	30	72
<b>Summa</b>	<u>30</u>	<u>72</u>
<b>Not 6</b>		
<b>Kostnader för personal</b>		
Lönekostnader (exkl. arbetsgivaravgifter, pensionspremier och andra avgifter enligt lag och avtal)	32 636	30 461
Övriga kostnader för personal	18 839	17 333
<b>Summa</b>	<u>51 475</u>	<u>47 794</u>
<b>Not 7</b>		
<b>Finansiella kostnader</b>		
Räntekostnader avseende lån i Riksgälden	4	9
<b>Summa</b>	<u>4</u>	<u>9</u>
<b>Not 8</b>		
<b>Transfereringar</b>		
Lämnade bidrag till Statskontoret enl. regleringsbrev för 2014	1 000	0
<b>Summa</b>	<u>1 000</u>	<u>0</u>
<b>Not 9</b>		
<b>Årets kapitalförändring</b>		
Avgiftsfinansierad verksamhet, underskott	-220	216
<b>Summa</b>	<u>-220</u>	<u>216</u>

<b>BALANSRÄKNING</b>		<b>2014-12-31</b>	<b>2013-12-31</b>
<b>Not 10</b>	<b>Balanserade utgifter för forskning och utveckling</b>		
	Ingående anskaffningsvärde	339	339
	Årets anskaffningar	574	0
	Årets avskrivningar	-99	0
	Ingående ackumulerade avskrivningar	-339	-339
	<b>Utgående bokfört värde</b>	<b>475</b>	<b>0</b>
<b>Not 11</b>	<b>Maskiner, inventarier, installationer m.m.</b>		
	Ingående anskaffningsvärde	7 190	8 201
	Årets anskaffningar	405	138
	Avyttrat/utrangerat, anskaffningsvärde	-2 100	-1 149
	Årets avskrivningar	-419	-482
	Ingående ackumulerade avskrivningar	-6 529	-7 196
	Korrigering av tidigare års avskrivningar, nedskrivningar och uppskrivningar	2 100	1 149
	<b>Utgående bokfört värde</b>	<b>647</b>	<b>661</b>
<b>Not 12</b>	<b>Fordringar hos andra myndigheter</b>		
	Kundfordringar	170	315
	Fordran ingående mervärdesskatt	790	747
	<b>Summa</b>	<b>960</b>	<b>1 062</b>
<b>Not 13</b>	<b>Förutbetalda kostnader</b>		
	Förutbetalda hyreskostnader	1 578	1 601
	Övriga förutbetalda kostnader	870	576
	<b>Summa</b>	<b>2 448</b>	<b>2 177</b>
<b>Not 14</b>	<b>Upplupna bidragsintäkter</b>		
	Bidrag från EU	483	454
	<b>Summa</b>	<b>483</b>	<b>454</b>
<b>Not 15</b>	<b>Avräkning med statsverket</b>		
	<b>Anslag i räntebärande flöde</b>		
	Ingående balans	-1 903	-1 711
	Redovisat mot anslag	60 794	57 334
	Anslagsmedel som tillförts räntekonto	-60 536	-57 573
	Återbetalning av anslagsmedel	175	48
	<b>Skulder avseende anslag i räntebärande flöde</b>	<b>-1 470</b>	<b>-1 903</b>
	<b>Fordran avseende semesterlöneskuld som inte har redovisats mot anslag</b>		
	Ingående balans fordran semesterlöneskuld	936	995
	Förändring av semesterlöneskuld ej anslagsavräkning	-452	-59
	<b>Fordran avseende semesterlöneskuld som inte har redovisats mot anslag</b>	<b>484</b>	<b>936</b>
	<b>Summa avräkning med statsverket</b>	<b>-987</b>	<b>-966</b>

**Not 16 Myndighetskapital****Balanserad kapitalförändring**

	Bal.kap. Avgifts- fin.verks.	Kapital- förändring enl RR	Summa
Föregående års UB	1 951	216	2 167
Rättelser	0		0
<b>Ingående balans</b>	<b>1 951</b>	<b>216</b>	<b>2 167</b>
Föregående års kapitalförändring	216	-216	0
Indragning av överskott*	-1 967		-1 967
Årets kapitalförändring	0	-220	-220
Summa årets förändring	-1 751	-436	-2 187
<b>Utgående balans</b>	<b>200</b>	<b>-220</b>	<b>-20</b>

\*Enligt regeringsbeslut 2014-06-19, Fi2014/711  
får 200 tkr av ackumulerade överskottet behållas.

	2014-12-31	2013-12-31
<b>Not 17</b>		
<b>Avsättning för pensioner och liknande förpliktelser</b>		
Ingående avsättning	0	0
Årets pensionskostnad	211	0
Årets pensionsutbetalningar	-13	0
<b>Utgående avsättning</b>	<b>199</b>	<b>0</b>
<b>Not 18</b>		
<b>Övriga avsättningar</b>		
Kompetensväxlings- och kompetensutvecklingsåtgärder		
Ingående balans	183	92
Årets förändring	-46	91
<b>Utgående avsättning</b>	<b>137</b>	<b>183</b>
<b>Not 19</b>		
<b>Lån i Riksgälden</b>		
Avser lån för investeringar i anläggningstillgångar		
Ingående balans	661	1 005
Under året nyupptagna lån	979	138
Årets amorteringar	-518	-482
<b>Utgående balans</b>	<b>1 122</b>	<b>661</b>
Beviljad låneram enligt regleringsbrev	3 000	3 000
<b>Not 20</b>		
<b>Kortfristiga skulder till andra myndigheter</b>		
Sociala avgifter	848	829
Övriga skulder till andra myndigheter	728	647
<b>Summa</b>	<b>1 577</b>	<b>1 476</b>
<b>Not 21</b>		
<b>Övriga kortfristiga skulder</b>		
Personalens källskatt	859	864
<b>Summa</b>	<b>859</b>	<b>864</b>
<b>Not 22</b>		
<b>Upplupna kostnader</b>		
Upplupna semesterlöner inklusive sociala avgifter	2 768	2 785
Övriga upplupna kostnader	102	206
<b>Summa</b>	<b>2 870</b>	<b>2 990</b>
<b>Not 23</b>		
<b>Oförbrukade bidrag</b>		
Bidrag som erhållits från annan statlig myndighet	228	0
<b>Summa</b>	<b>228</b>	<b>0</b>

#### Anslagsredovisning

**Not 24** Uo 2 1:7 ap 1 Konjunkturinstitutet  
Anslagskrediterna uppgår till 1 816 tkr.

## 5 Sammanställning av väsentliga uppgifter

(tkr)	2014	2013	2012	2011	2010
<b>Låneram Riksgälden</b>					
Beviljad	3 000	3 000	3 000	3 000	4 000
Utnyttjad	1 122	661	1 005	1 018	917
<b>Kontokrediter Riksgälden</b>					
Beviljad	5 600	5 750	5 600	5 600	5 600
Maximalt utnyttjad	0	0	0	0	0
<b>Räntekonto Riksgälden</b>					
Ränteintäkter	30	72	95	119	31
Räntekostnader	0	0	0	0	0
<b>Avgiftsintäkter</b>					
Avgiftsintäkter som disponeras					
Beräknat belopp enligt regleringsbrev	1 867	1 555	1 333	1 718	2 185
Avgiftsintäkter avgiftsfinansierad verksamhet	3 015	2 080	2 253	2 514	2 385
Beräknat belopp övriga avgiftsinkomster	0	0	0	0	0
Övriga avgiftsintäkter som disponeras	1 766	1 599	1 672	1 619	1 607
Totala avgiftsintäkter	4 781	3 679	3 925	4 133	3 992
<b>Anslagskredit</b>					
Beviljad	1 816	1 727	1 663	1 586	1 579
Utnyttjad	0	0	0	0	0
<b>Anslag</b>					
Ramanslag					
Anslagssparande	1 470	1 903	1 711	2 233	1 807
varav intecknat	0	0	0	0	0
<b>Bemyndiganden (ej tillämpligt)</b>					
<b>Personal</b>					
Antalet årsarbetskrafter (st)	54	52	53	52	54
Medelantalet anställda (st)	66	64	63	64	64
<b>Driftkostnad per årsarbetskraft</b>	1 224	1 194	1 155	1 139	1 119
<b>Kapitalförändring</b>					
Årets	-220	216	-273	153	-161
Balanserad	200*	1 951	2 224	2 072	2 233

\*Indragning av överskott i avgiftsfinansierad verksamhet enligt regeringsbeslut 2014-06-19, Fi2014/711 (1 967 tkr).



## Generaldirektörens intygande

Jag intygar att årsredovisningen ger en rättvisande bild av verksamhetens resultat, samt av kostnader, intäkter och myndighetens ekonomiska ställning.



Mats Dillén  
Generaldirektör

Stockholm den 20 februari 2015

