

# Löneanalys

Life science (inkl. hälso- och sjukvård)

Februari 2024

# Innehåll

|           |  |
|-----------|--|
| <b>3</b>  | <b>Bakgrund och metod</b>                    |
| <b>4</b>  | <b>Sammanfattning</b>                        |
| <b>5</b>  | <b>Löneläget inom life science</b>           |
| <b>6</b>  | <b>Löner för olika utbildningsnivåer</b>     |
| <b>7</b>  | <b>Löner per sektor</b>                      |
| <b>8</b>  | <b>Löneutveckling per sektor</b>             |
| <b>9</b>  | <b>Jämförelse med övriga arbetsmarknaden</b> |
| <b>10</b> | <b>Löneskillnad mellan män och kvinnor</b>   |
| <b>11</b> | <b>Om Naturvetarna</b>                       |

# Bakgrund och metod



Rapportens huvudsyfte är att ge våra medlemmar en överblick av löneläget inom life science (inkl. hälso- och sjukvård). Med hjälp av denna minirapport kan du lättare avgöra om du har rätt lön i din nuvarande befattning, samt få vägledning kring vilka lönekrav du kan ställa om du söker ett nytt jobb.

Vill du veta mer om Naturvetarnas lönestatistik i Saco Lönesök kan du logga in här: [Saco Lönesök – Naturvetarna](#)

Om du vill veta mer om naturvetares arbetsmarknad kan du ladda ned den senaste arbetsmarknadsrapporten här: [Naturvetares arbetsmarknad - 2023](#)



Datainsamlingen genomfördes via Naturvetarnas årliga löneenkät under perioden 25 oktober 2023 – 19 december 2023 via enkätutskick. Enkäten skickades ut till samtliga förbundets medlemmar. Totalt svarade drygt 16 500 medlemmar på enkäten, varav cirka 4 900 jobbar inom life science (inkl. hälso- och sjukvård).



# Sammanfattning

## Löner

**Medellönerna inom life science tenderar att vara högre än för övriga naturvetare.** Vidare observeras en större lönespridning inom life science. Lönerna för de som tjänar allra sämst (P10) är lägre och lönerna för de som tjänar allra bäst (P90) högre jämfört med för samtliga naturvetare.

**Naturvetare tenderar att öka sina löner i högre takt jämfört med övriga grupper på arbetsmarknaden, detta gäller i synnerhet de som jobbar inom life science. Inom sektorn ökade lönerna i snitt med 4,8 procent under 2023, vilket är högre än samtliga naturvetare (4,2%) och hela svenska arbetsmarknaden (3,8%).** Sedan 2013 har naturvetare inom life science årligen haft större löneökningar än samtliga naturvetare. Lönerna inom life science har årligen ökat med 3 till 5 procent per år sedan 2013.

**Högre utbildningsnivå leder till starkare löneutveckling inom life science. Vi finner dock inget samband mellan medellön och utbildningsnivå.** Skillnader i medellöner kan delvis förklaras av att medelåldern varierar mellan utbildningsnivåer. Bäst löneutveckling under 2023 hade naturvetare med en femårig akademisk utbildning (5,2%).

**Lönerna fortsätter att öka mest inom privat sektor.** Under 2023 ökade lönerna inom life science i privata sektorn med hela 6,0 procent, vilket resulterade i ökad skillnad i medellöner till offentlig sektor. Sedan 2013 har lönerna i snitt ökat med 4,2 procent i privat sektor, 3,7 procent i kommuner och regioner och 3,5 procent i statlig sektor.

# Löneläget inom life science

Medellönen inom life science är högre än för naturvetare över lag. De som tjänar allra minst (P10) ligger emellertid på en lägre nivå, jämfört med samtliga naturvetare.

Inom life science ökade lönerna i snitt med 4,8 procent under 2023, vilket kan jämföras med 4,2 procent för naturvetare överlag. Bland de vanligaste yrkesgrupperna utmärker sig Senior Scientist som den grupp med högst medellön och starkast löneutveckling. Noterbart är att medellöner och lönespridning skiljer sig mycket åt för olika yrkesgrupper inom sektorn.

| Yrkesgrupp   | Ingångslön* | Medellön | P10    | Median | P90    | Löneutveckling 2023** |
|--|-------------|----------|--------|--------|--------|-----------------------|
| Naturvetare  | 34 600      | 48 600   | 34 500 | 45 000 | 66 200 | 4,2%                  |
| Life Science (inkl. hälso- och sjukvård)                           | 33 700      | 51 700   | 33 800 | 46 900 | 75 600 | 4,8%                  |
| Vanliga yrkesgrupper inom Life Science (inkl. hälso- och sjukvård) |             |          |        |        |        |                       |
| Senior Scientist   | N/A         | 53 300   | 43 000 | 52 000 | 62 500 | 7,7%                  |
| Sjukhusfysiker   | 38 400      | 49 400   | 38 500 | 48 800 | 61 500 | 4,3%                  |
| Forskare (Scientist/Researcher)                                    | N/A         | 49 300   | 38 800 | 46 900 | 58 300 | 4,0%                  |
| Laboratorieingenjör  | 35 000      | 38 100   | 32 900 | 37 500 | 43 800 | 4,1%                  |
| Biomedicinsk analytiker  | 31 100      | 36 600   | 30 000 | 36 000 | 43 000 | 4,1%                  |
| Dietist  | 30 400      | 36 200   | 30 500 | 35 800 | 42 300 | 4,5%                  |
| Doktorand med tjänst   | 30 600      | 33 900   | 29 700 | 32 700 | 38 300 | 5,0%                  |



Redovisade värden avser kronor per månad

\* Examensår 2021-2023. För vissa yrken är antalet svarande för få för att kunna redovisas. Inom life science gäller det framförallt mer seniora tjänster.

\*\* Löneutveckling för identiska individer (samma befattning, befattningsnivå och arbetsgivare), vars lön hade reviderats mellan insamlingstillfällena 2022 och 2023.

# Löner för olika utbildningsnivåer

Inom life science ökar löneutvecklingen, men inte medellönen, med utbildningsnivå. En masterexamen gav 2023 bäst löneutveckling (5,2%). De med en magisterexamen är i genomsnitt 6 år äldre än de med en masterexamen. Detta tycks vara en förklaring till att de med en magisterexamen uppvisar den högsta medellönen. Ålderskillnaden kan förklaras av att masterprogram ersatte flera magisterprogram i och med Bolognaprocessens införande 2007.

| Utbildningsnivå                                | Ingångslön* | Medellön | P10    | Median | P90    | Löneutveckling 2023** | Genomsnittlig ålder |
|--|-------------|----------|--------|--------|--------|-----------------------|---------------------|
| <b>Naturvetare</b>                             |             |          |        |        |        |                       |                     |
| Kandidatexamen (3 år)                          | 33 300      | 44 800   | 32 100 | 40 700 | 61 700 | 4,1%                  | 50 år               |
| Magisterexamen (4 år)                          | 37 800      | 52 200   | 37 400 | 48 400 | 70 400 | 4,1%                  | 48 år               |
| Masterexamen (5år)                             | 36 000      | 48 000   | 34 500 | 44 600 | 65 000 | 4,3%                  | 42 år               |
| <b>Life science (inkl. hälso-och sjukvård)</b> |             |          |        |        |        |                       |                     |
| Kandidatexamen (3 år)                          | 31 200      | 46 300   | 31 000 | 39 500 | 71 300 | 4,6%                  | 46 år               |
| Magisterexamen (4 år)                          | 34 100      | 57 200   | 37 400 | 52 500 | 81 000 | 4,6%                  | 47 år               |
| Masterexamen (5år)                             | 35 300      | 50 000   | 34 100 | 46 000 | 70 700 | 5,2%                  | 41 år               |

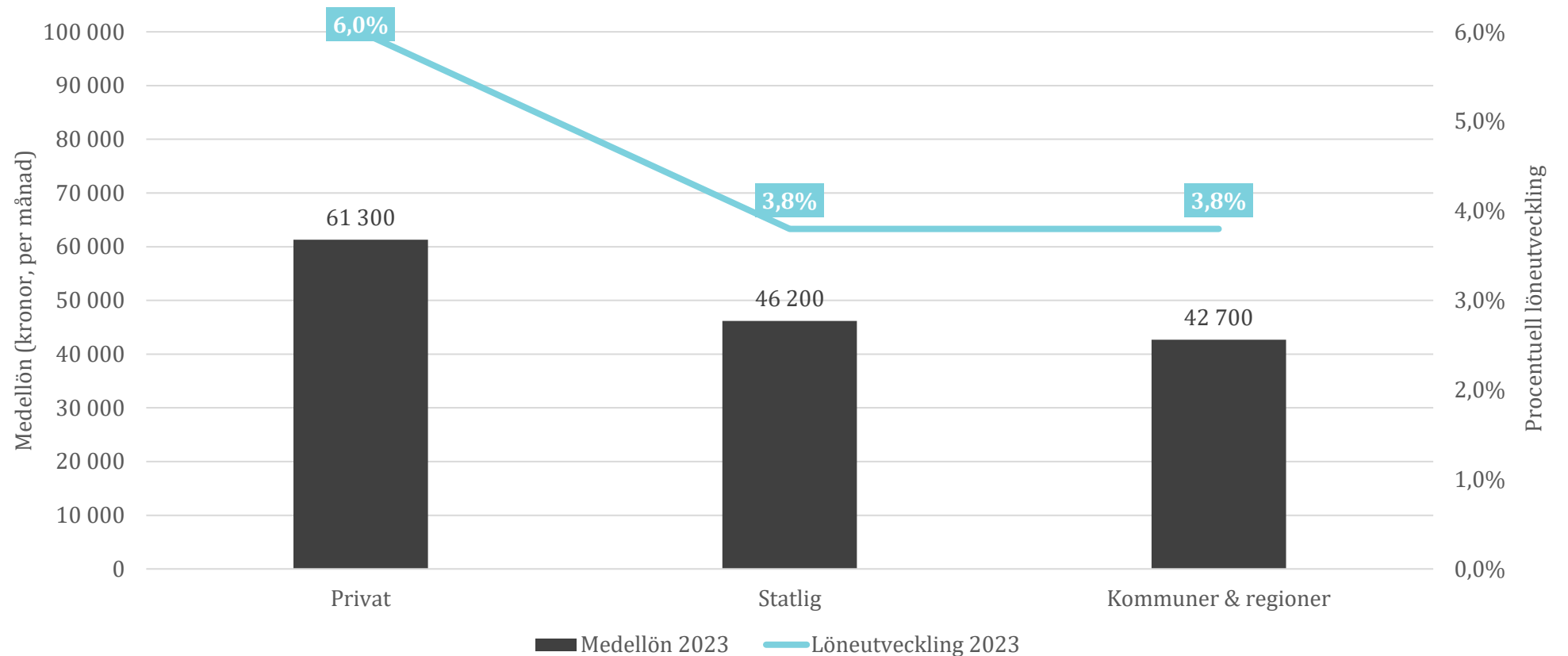
Redovisade värden avser kronor per månad

\* Examensår 2021-2023.

\*\* Löneutveckling för identiska individer (samma befattning, befattningsnivå och arbetsgivare), vars lön hade reviderats mellan insamlingstillfällena 2022 och 2023.

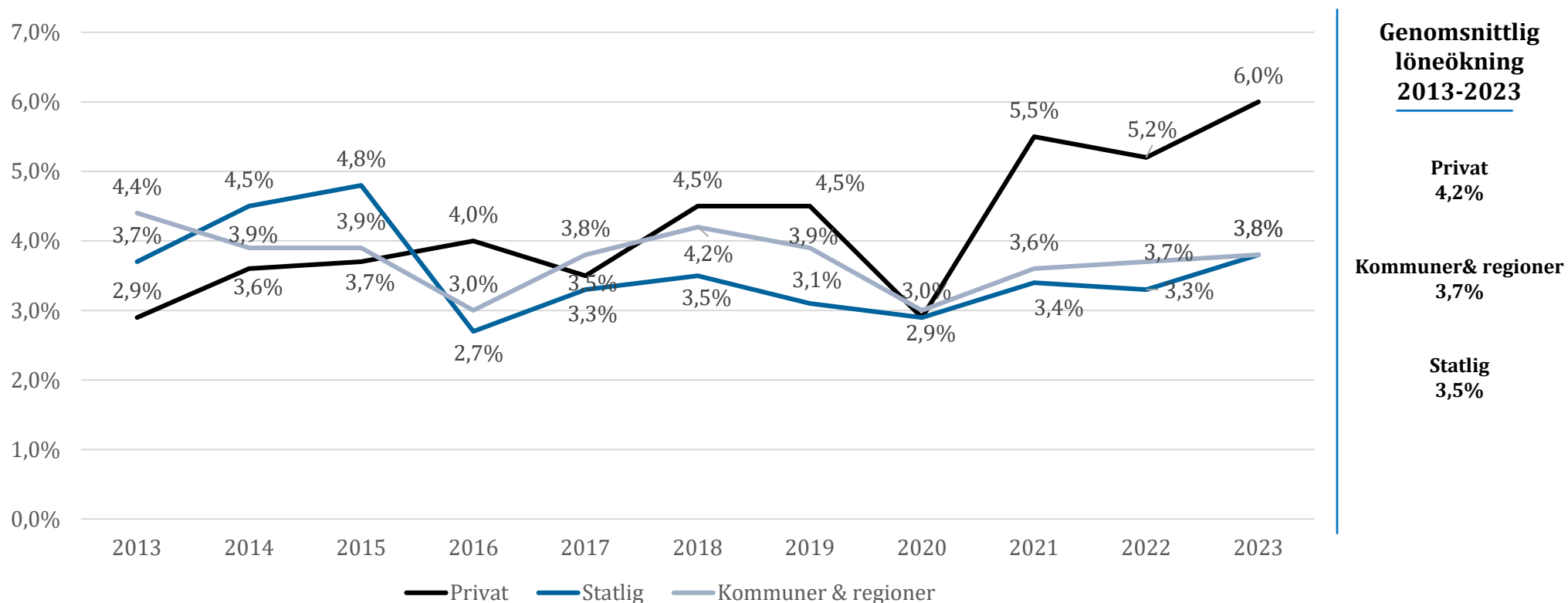
# Löner per sektor

Under 2023 ökade lönerna mest inom privata sektorn, vilket ger en ökad skillnad mellan sektorer när det gäller medellön. Yrkesverksamma tjänar i snitt 15 100 kr mer i månaden på privat sektor jämfört med statlig sektor. Lägst är lönerna inom kommuner och regioner.



# Löneutveckling per sektor

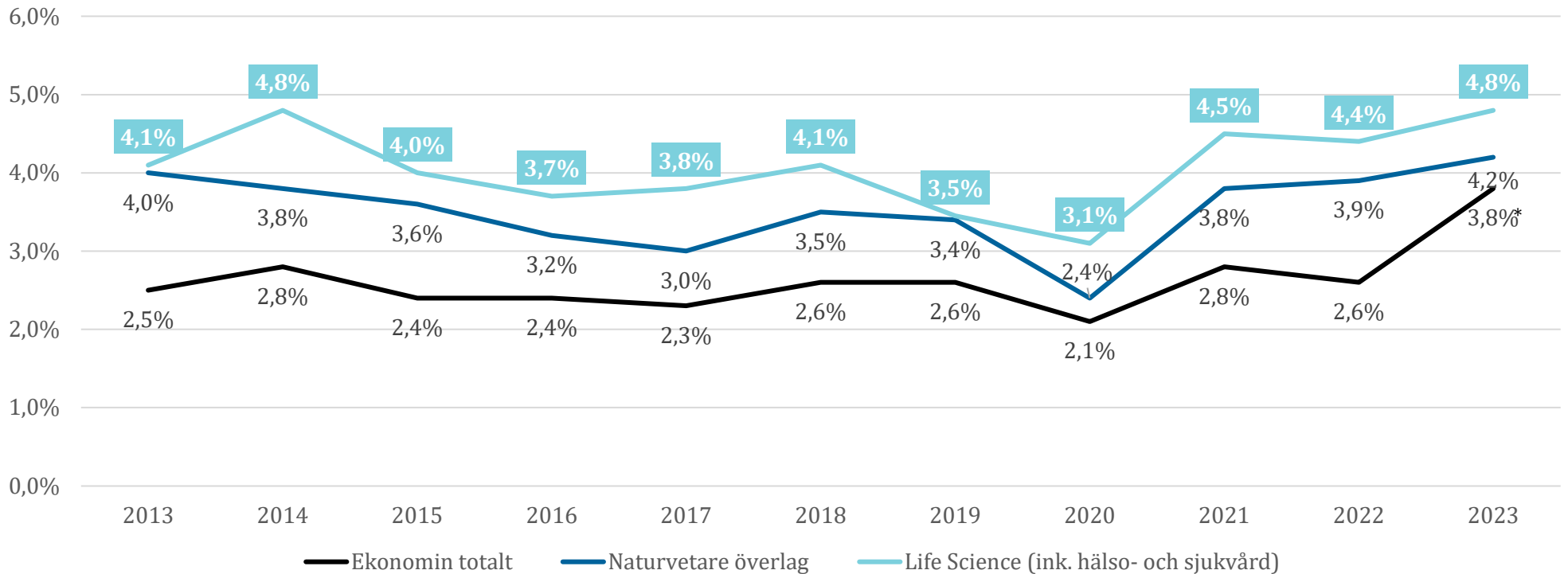
Löneutvecklingen inom sektorerna har legat på en relativt jämn nivå över tid, men under de senaste tre åren har löneutvecklingen inom privat sektor landat avsevärt högre. Sedan 2013 har lönerna ökat mer inom privat sektor än i offentlig sektor. Löneutvecklingen inom privat sektor präglas av större fluktuationer, medan offentliganställdas löner utvecklas mer stabilt över tid. En förklaring till detta är att den privata sektorn har lägre kollektivavtalsäckning och konjunkturkänsliga lönerrevisioner





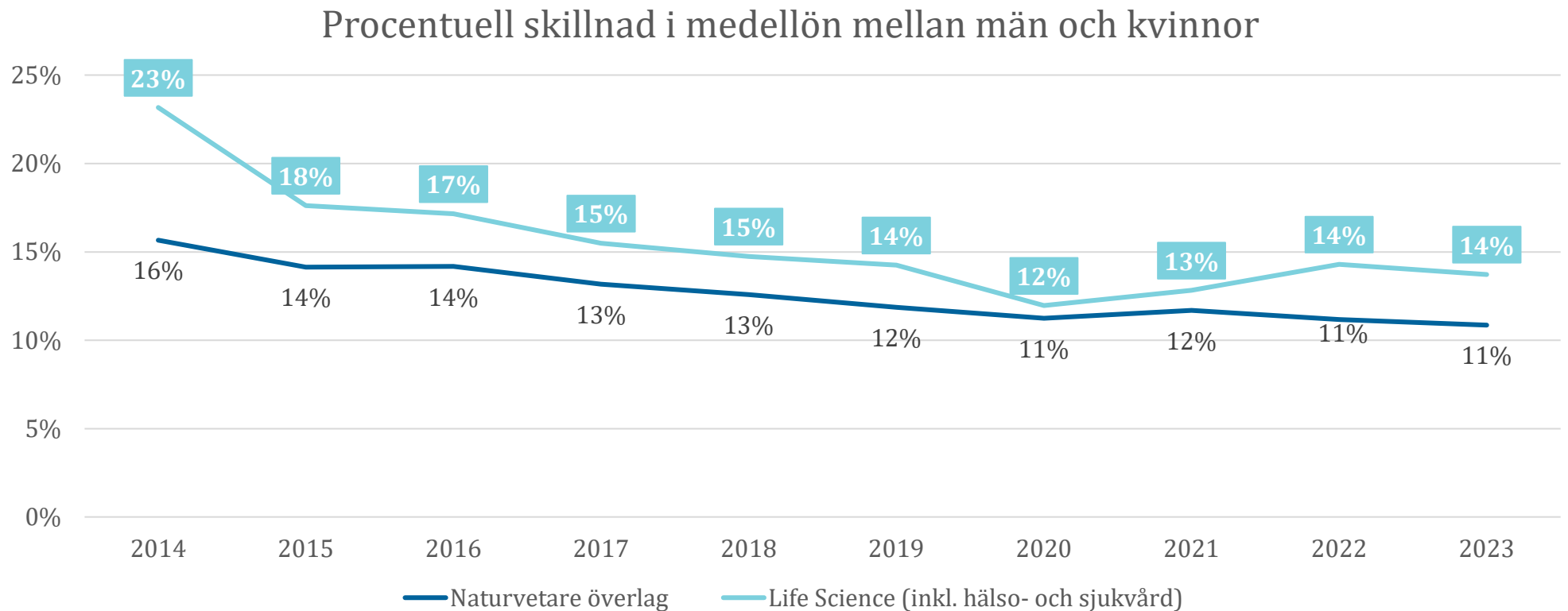
# Jämförelse med övriga arbetsmarknaden

Sett till hela den svenska arbetsmarknaden har lönerna ökat med 2 till 3 procent per år sedan 2013. Naturvetare tenderar att öka sina löner i högre takt jämfört med övriga grupper på arbetsmarknaden, detta gäller i synnerhet de som jobbar inom life science. Sedan 2013 har life science årligen haft större löneökningar än samtliga naturvetare. Lönerna inom life science har årligen ökat med cirka 4 procent sedan 2013.



# Löneskillnad mellan män och kvinnor

Över tid minskar lönegapet mellan män och kvinnor bland Naturvetarnas medlemmar. Inom life science (inkl. hälso- och sjukvård) minskade löneskillnaderna mellan män och kvinnor från 23 till 12 procent under 2014 till 2020. Efter den lägsta noteringen 2020 började lönegapet återigen att öka. I årets löneenkät ser vi en liten minskning.



Notera att redovisade värden inte kontrollerar för skillnader i tex. utbildning eller befattning, vilka kan påverka lön.

# | Om Naturvetarna

- **Naturvetarna är fackförbundet för akademiker inom naturvetenskap.** Vi coachar, företräder och stöttar naturvetare på hela arbetsmarknaden, från studietiden och genom hela arbetslivet.
- **Vi har cirka 35 000 medlemmar inom life science, miljö lantbruk, skog, Life Science (inkl. hälso- och sjukvård) och de matematiska vetenskaperna.**
- **Naturvetare skapar världens framtid.** Våra medlemmar hittar lösningar på samhällets utmaningar och tar fram morgondagens innovationer.

