

Förutsättningar för att bedriva naturvetenskaplig forskning av hög kvalitet

Medlemsenkät av Naturvetarna
Juni 2022



| Innehåll

3 Bakgrund och metod

4 Resultat

12 Appendix

14 Om Naturvetarna



| Bakgrund och metod



Fackförbundet Naturvetarna har frågat drygt 3 000 medlemmar som är verksamma inom forskning om förutsättningarna för att bedriva naturvetenskaplig forskning av hög kvalitet i Sverige.

Genom att förmedla våra medlemmars erfarenheter och bild av läget vill vi öka kunskapen om hur den naturvetenskapliga forskningen fungerar och vilka som är de främsta utmaningarna.



Enkäten skickades ut i juni 2022 till Naturvetarnas drygt 3 000 medlemmar som är verksamma inom forskning i offentlig eller privat sektor. Enkäten besvarades av 495 personer vilket motsvarar en svarsfrekvens på 16 procent.

Av de som svarade på enkäten arbetar 73 procent vid ett universitet eller högskola. 13 procent arbetar inom näringslivet. Övriga arbetar på en statlig myndighet eller ett forskningsinstitut.

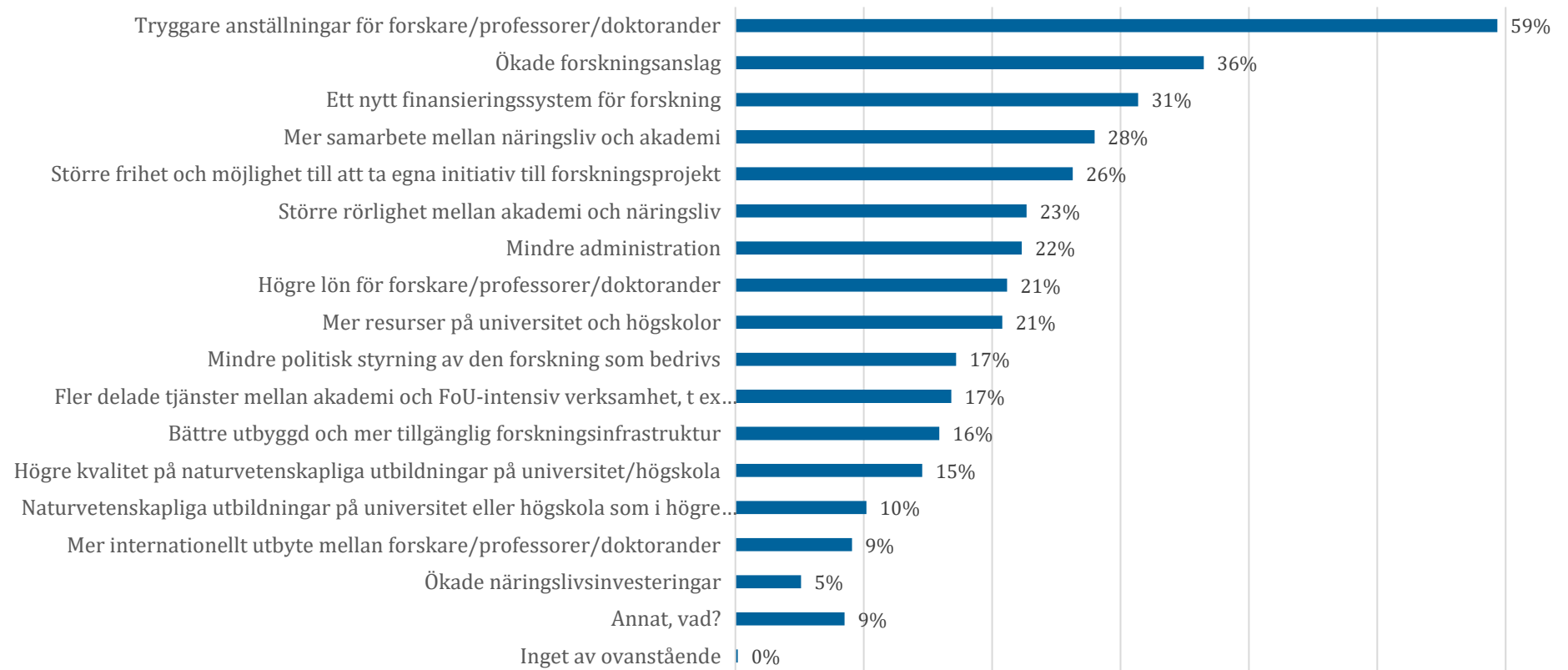




Resultat

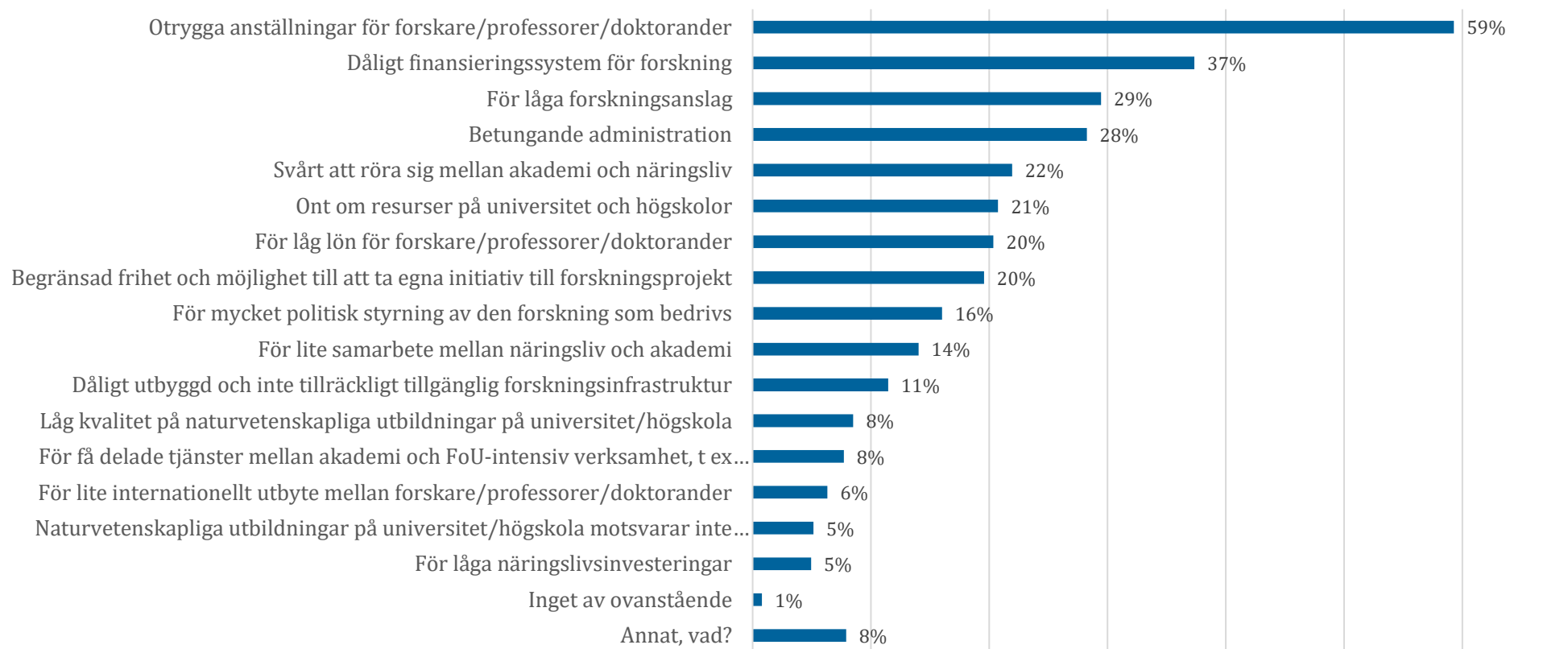
6 av 10 anser att tryggare anställningar för forskare är viktigt för att naturvetenskaplig forskning ska lösa viktiga samhällsutmaningar.

Vilken/vilka av följande faktorer är de viktigaste för att naturvetenskaplig forskning ska lösa viktiga samhällsutmaningar?



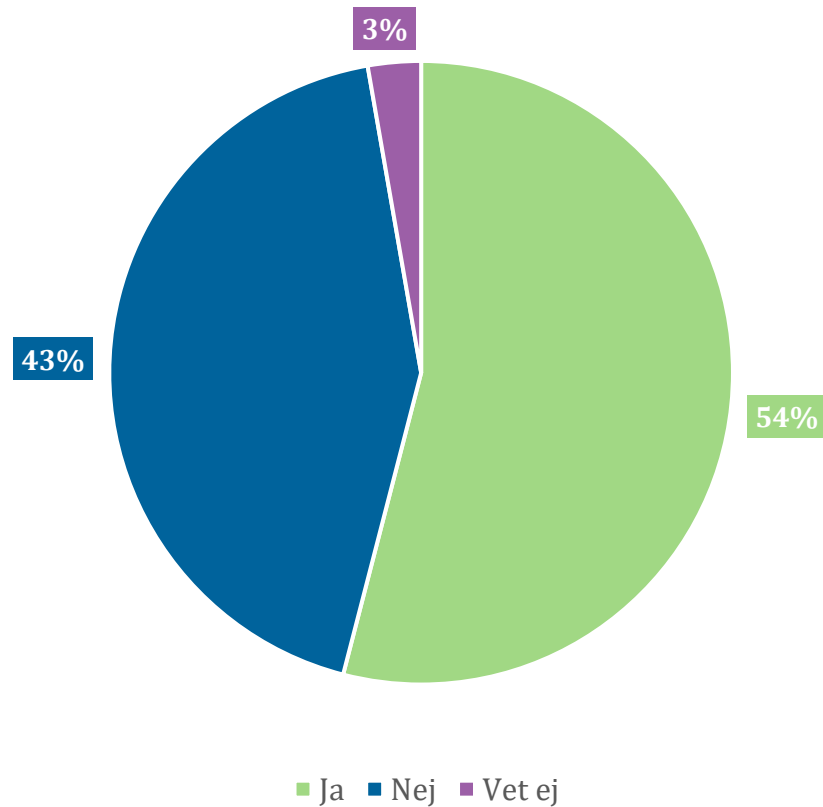
6 av 10 ser otrygga anställningar som ett hinder för att Sverige ska vara ledande inom naturvetenskaplig forskning, medan drygt 1 av 3 anger dåligt finansieringssystem som ett hinder.

Vilka är de största hindren för att Sverige ska vara ledande inom naturvetenskaplig forskning?



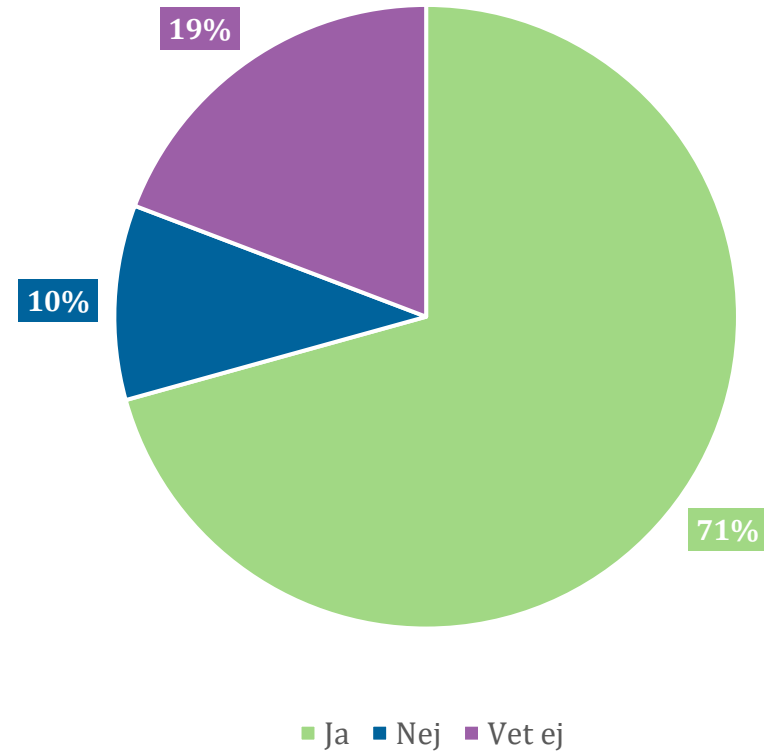
Drygt hälften av forskarna har erfarenhet av forskningssamarbete mellan näringsliv och akademi.

Har du erfarenhet av forskningssamarbete mellan näringsliv och akademi?



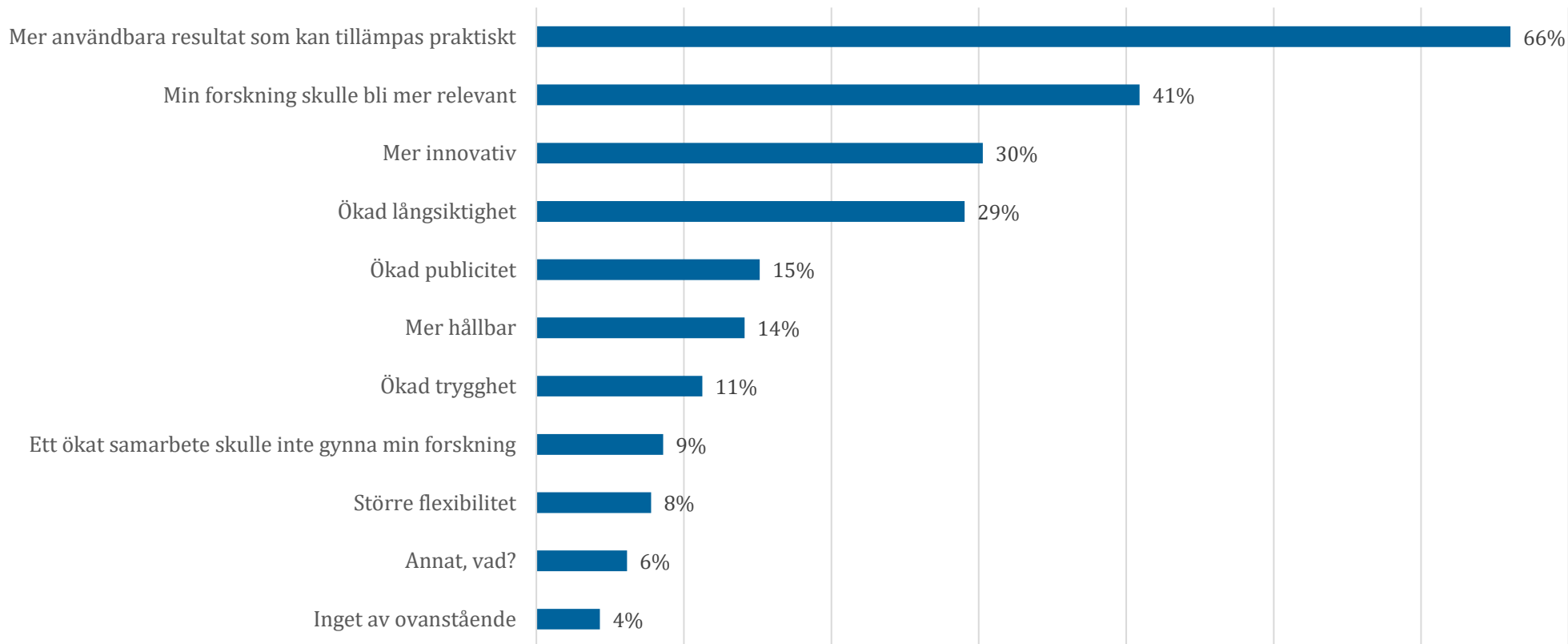
7 av 10 vill se ett ökat forskningssamarbete mellan näringsliv och akademi.

Skulle du vilja se ett ökat forskningssamarbete mellan näringsliv och akademi?



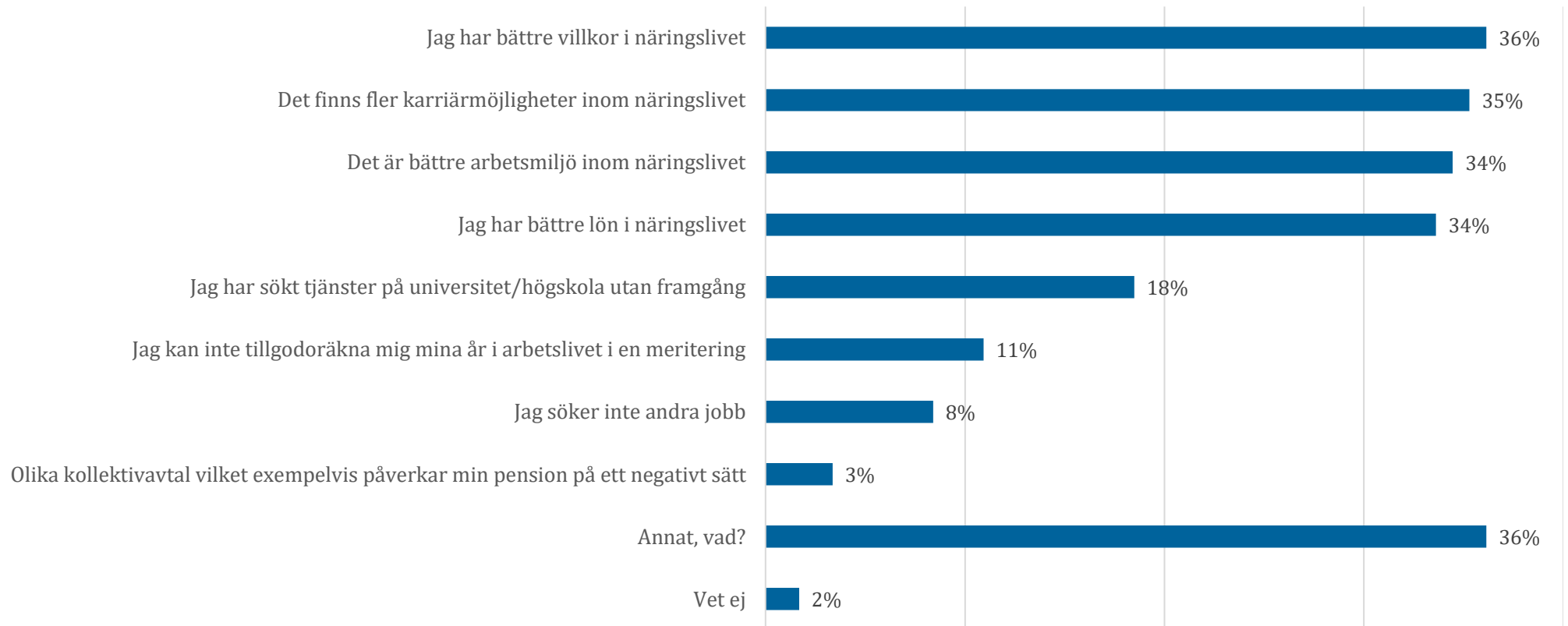
2 av 3 forskare upplever att ett ökat samarbete mellan näringsliv och akademi skulle leda till att deras forskningsresultat skulle bli mer tillämpningsbar.

På vilket sätt skulle ett ökat samarbete mellan näringsliv och akademi gynna din forskning?



Bättre villkor, löner och arbetsmiljö samt fler karriärmöjligheter är de vanligaste orsakerna till att forskare väljer att arbeta inom näringslivet istället för på universitet/högskola.

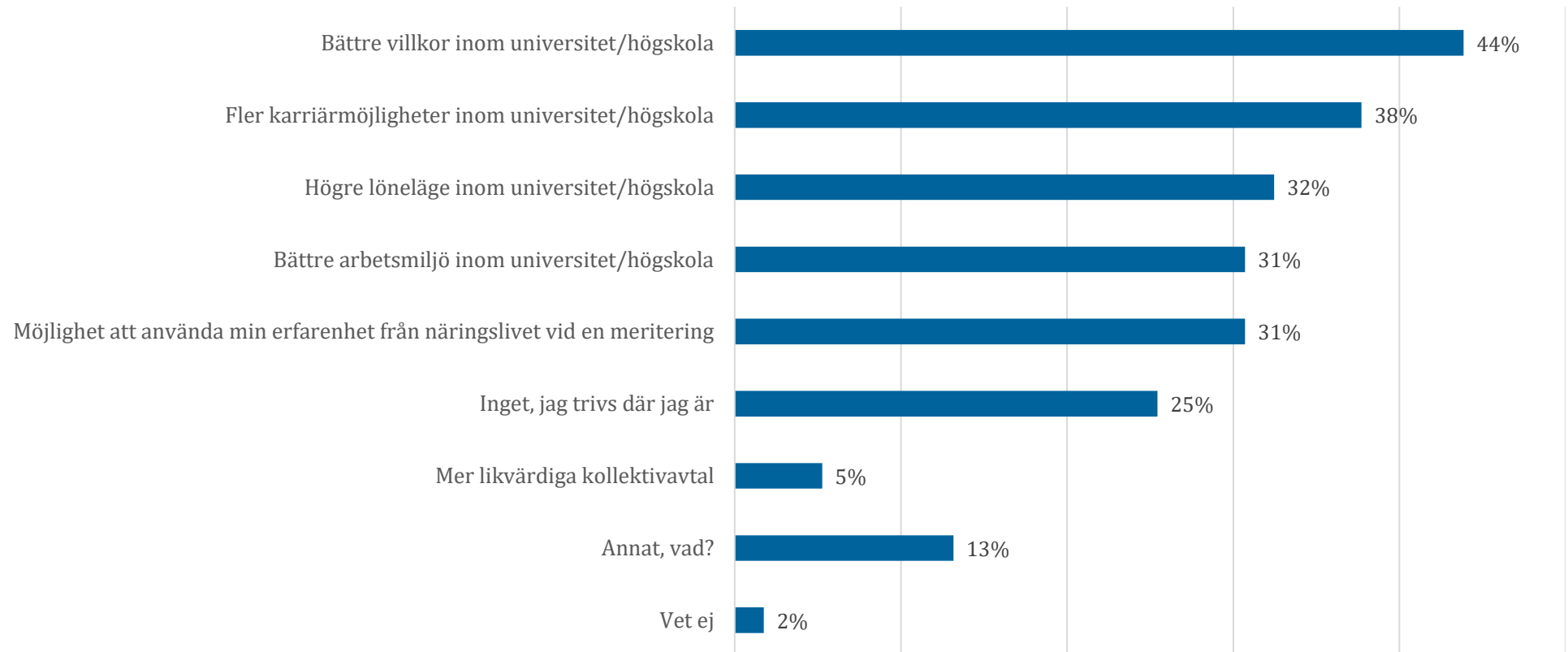
Vilka är de främsta skälen till att du inte arbetar på universitet eller högskola idag?



Bas: Jobbar inom näringslivet (119)

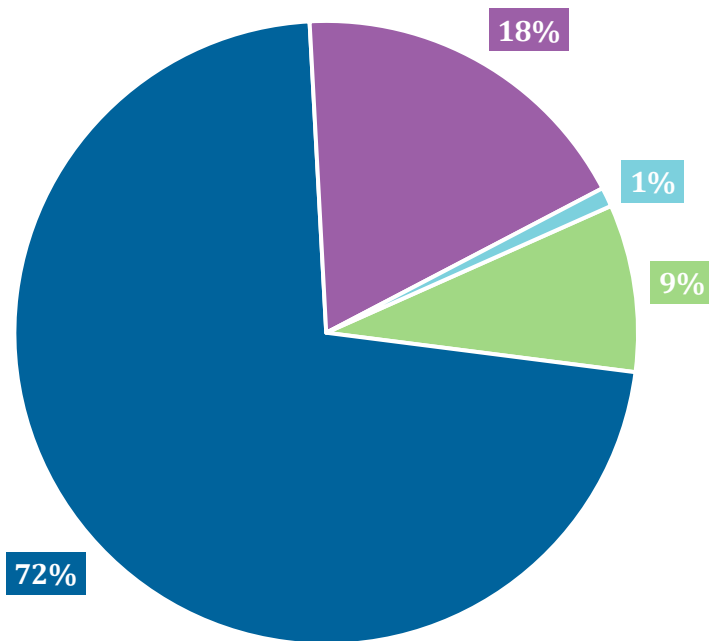
Bättre villkor följt av fler karriärmöjligheter toppar listan över faktorer som skulle få forskare inom näringslivet att söka en tjänst på universitet eller högskola.

Vad skulle få dig att söka en tjänst på universitet eller högskola?



1 av 10 uppger att de är berörda av den nya utlänningslagen som infördes sommaren 2021, vilket medför krav på försörjning under minst 18 månader för att kunna söka permanent uppehållstillstånd.

Är du berörd av den nya utlänningslagen som verksam forskare?



■ Ja ■ Nej ■ Vet ej ■ Vill inte uppge

På vilket sätt är du berörd av den nya utlänningslagen?
Exempel på svar:

Swedish candidates are non-competitive due to extensive lacks in the higher education system. And we have observed a decrease in international candidates. The Aliens Act has created a bias towards poorer candidates, which will have immense future repercussions on excellence in science for Sweden as a Nation.

Möjlighet att rekrytera och behålla medarbetare med ursprung utanför Sverige.

I have been mentally affected by the new rules. I have been trying to help foreigner colleagues who, due to the new rules, might lose their researcher jobs. I also have been helping financially colleagues upon their arrival to work in my institution, as the new rules make it extremely hard for them to get settled (and depending on the country one is from, one does not have the financial means to live in Sweden waiting for paperwork). I was lucky as I became a mother before the rules where in place.

Obtaining a permanent residence permit is harder after finishing PhD as otherwise I would have received a permanent residence permit directly upon graduating.

Personnel and collaborators have been affected

I am at the end of my PhD study and I am insecure about my stay in Sweden. This has greatly impacted my research activity since I would have to look for more secure job than academia which offers just short term employments.

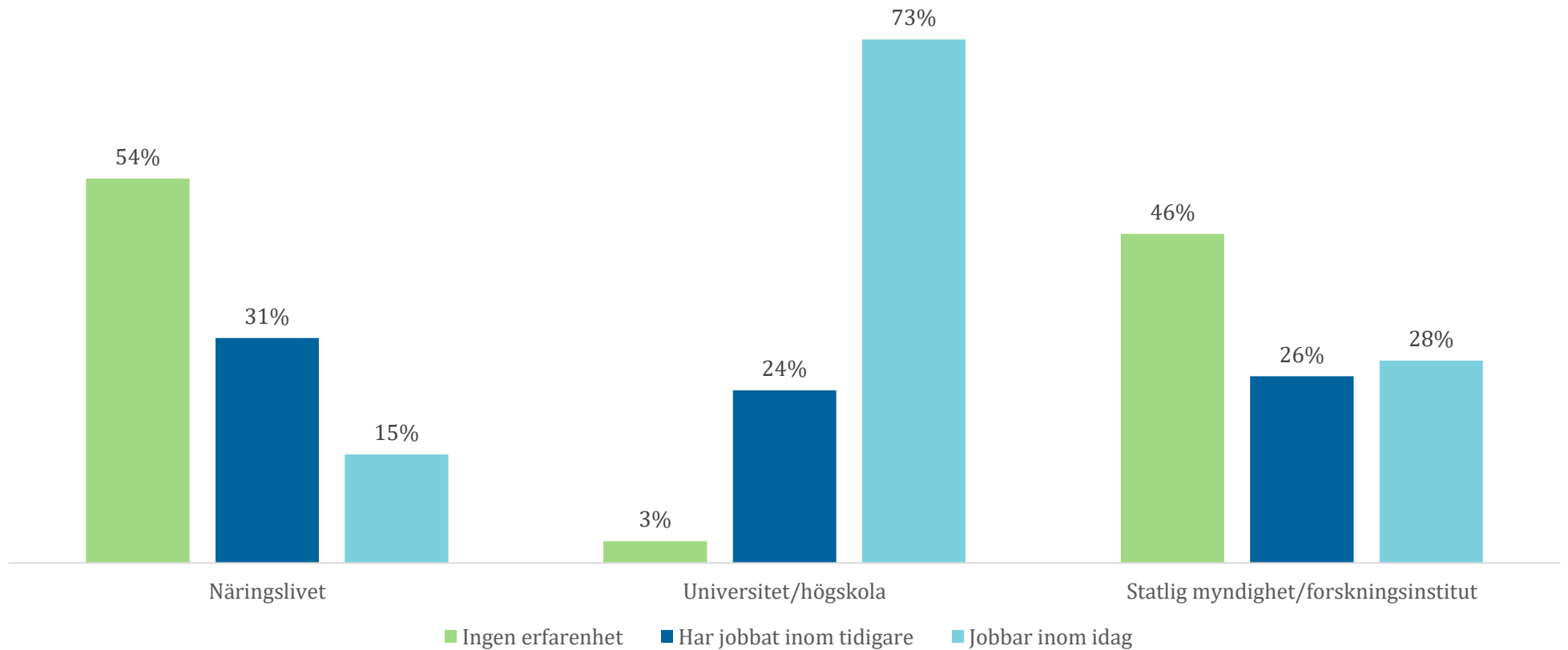
Bas: Berörd av den nya utlänningslagen
(38)



Appendix

Erfarenhet sektor

Vilken av följande sektorer har du erfarenhet av?



Om Naturvetarna



| Om Naturvetarna

Naturvetarna är fackförbundet för akademiker inom naturvetenskap. Vi coachar, företräder och stöttar naturvetare på hela arbetsmarknaden, från studietiden och genom hela arbetslivet.

Naturvetare skapar världens framtid. Våra medlemmar hittar lösningar på samhällets utmaningar och tar fram morgondagens innovationer.

Naturvetarna arbetar bland annat för att:

- De som jobbar på universitet och högskola ska ha samma trygghet som övriga på arbetsmarknaden.
- Det måste bli enklare att röra sig mellan akademien, näringslivet och offentlig sektor, samt kombinera olika typer av anställningar.
- Naturvetare från länder utanför EU ska kunna fokusera på sin forskning och inte behöva oroa sig för om de får stanna kvar i Sverige.

