

## Professional Skills and Abilities Mindset Scale

### Reference:

Schmitt, A., & Scheibe, S. (2022). Beliefs about the malleability of professional skills and abilities: Development and validation of a scale. *Journal of Career Assessment*.

<https://doi.org/10.1177/10690727221120367>

### English (original, validated scale)

#### *Instruction:*

This part has been designed to examine your ideas about the development of professional skills and abilities in a job. There are no right or wrong answers. We are interested in your ideas as you have them at present. Agree or disagree?

1. No matter what job people hold, they can always change their professional skills and abilities. (*growth*)
2. People can always substantially improve their professional skills and abilities. (*growth*)
3. All people can develop their professional abilities and skills further no matter their current level. (*growth*)
4. People have certain professional skills and abilities, and they can't really do much to change these. (*fixed*)
5. To be honest, people's professional skills and abilities are something about them that they can't change very much. (*fixed*)
6. No matter how hard they try, people can't really develop their skills and abilities at work in any substantial way. (*fixed*)

*Response format:* 1 = Strongly disagree, 2 = disagree, 3 = neither agree nor disagree, 4 = agree, 5 = strongly agree

### Dutch (translation)

Original items were translated into Dutch and back-translated into English.

#### *Instructie:*

Dit onderdeel is ontworpen om uw ideeën over de ontwikkeling van professionele vaardigheden en bekwaamheden in een baan te onderzoeken. Er zijn geen goede of foute antwoorden. We zijn geïnteresseerd in uw ideeën zoals u die op dit moment heeft. Bent u het eens of oneens?

1. Welke baan mensen ook hebben, ze kunnen hun professionele vaardigheden en bekwaamheden altijd veranderen. (*growth*)

2. Mensen kunnen hun professionele vaardigheden en bekwaamheden altijd aanzienlijk verbeteren. (*growth*)
3. Mensen kunnen hun beroepsbekwaamheden en -vaardigheden verder ontwikkelen, ongeacht hun huidige niveau. (*growth*)
4. Mensen hebben bepaalde beroepsvaardigheden en -bekwaamheden, en ze kunnen er niet echt veel aan veranderen. (*fixed*)
5. Eerlijk gezegd zijn de professionele vaardigheden en bekwaamheden van mensen iets over hen dat ze niet veel kunnen veranderen. (*fixed*)
6. Hoe hard ze het ook proberen, mensen kunnen hun vaardigheden en bekwaamheden op het werk niet echt substantieel ontwikkelen. (*fixed*)

*Response format:* 1 = Zeer mee oneens, 2 = mee oneens, 3 = nog oneens nog eens, 4 = mee eens, 5 = zeer mee eens

### **German (translation)**

Original items were translated into German and back-translated into English.

In diesem Teil geht es darum, Ihre Vorstellungen über die Entwicklung beruflicher Fähigkeiten und Fertigkeiten in einem Beruf besser zu verstehen. Es gibt keine richtigen oder falschen Antworten. Wir sind an Ihren Vorstellungen interessiert, so wie Sie sie derzeit haben. Wie sehr stimmen Sie folgenden Aussagen zu?

1. Unabhängig davon, welchen Beruf sie ausüben, können Menschen ihre beruflichen Fertigkeiten und Fähigkeiten immer auch verändern. (*growth*)
2. Menschen können ihre beruflichen Fertigkeiten und Fähigkeiten jederzeit wesentlich verbessern. (*growth*)
3. Alle Menschen können ihre beruflichen Fertigkeiten und Fähigkeiten weiterentwickeln, unabhängig von ihrem derzeitigen Niveau. (*growth*)
4. Menschen haben bestimmte berufliche Fertigkeiten und Fähigkeiten, und sie können nicht viel tun, um diese zu ändern. (*fixed*)
5. Um ehrlich zu sein, sind die beruflichen Fertigkeiten und Fähigkeiten der Menschen etwas, das sie nicht sehr stark verändern können. (*fixed*)
6. Egal, wie sehr sie sich anstrengen, Menschen können ihre Fertigkeiten und Fähigkeiten am Arbeitsplatz nicht wirklich wesentlich weiterentwickeln. (*fixed*)

*Response format:* 1 = Stimme absolut nicht zu, 2 = Stimme eher nicht zu, 3 = Habe dazu keine feste Meinung, 4 = Stimme eher zu, 5 = Stimme voll und ganz zu

**Scoring**

<b>Subscale</b>	<b>Create mean scores from items:</b>
Professional skills and abilities growth mindset	1, 2, 3
Professional skills and abilities fixed mindset	4, 5, 6