

9. Schweizerische Fachtage über die Sterilisation Regensdorf – 5. Juni 2013 -



*Die Menschen der vergangenen Jahrhunderte
sind wie ein einziger Mensch, der weiterlebt
und ständig dazulernt.*

Pascal (freie Übersetzung)

Rückblick auf die 30-jährige Entwicklung des technischen Sterilisationsassistenten

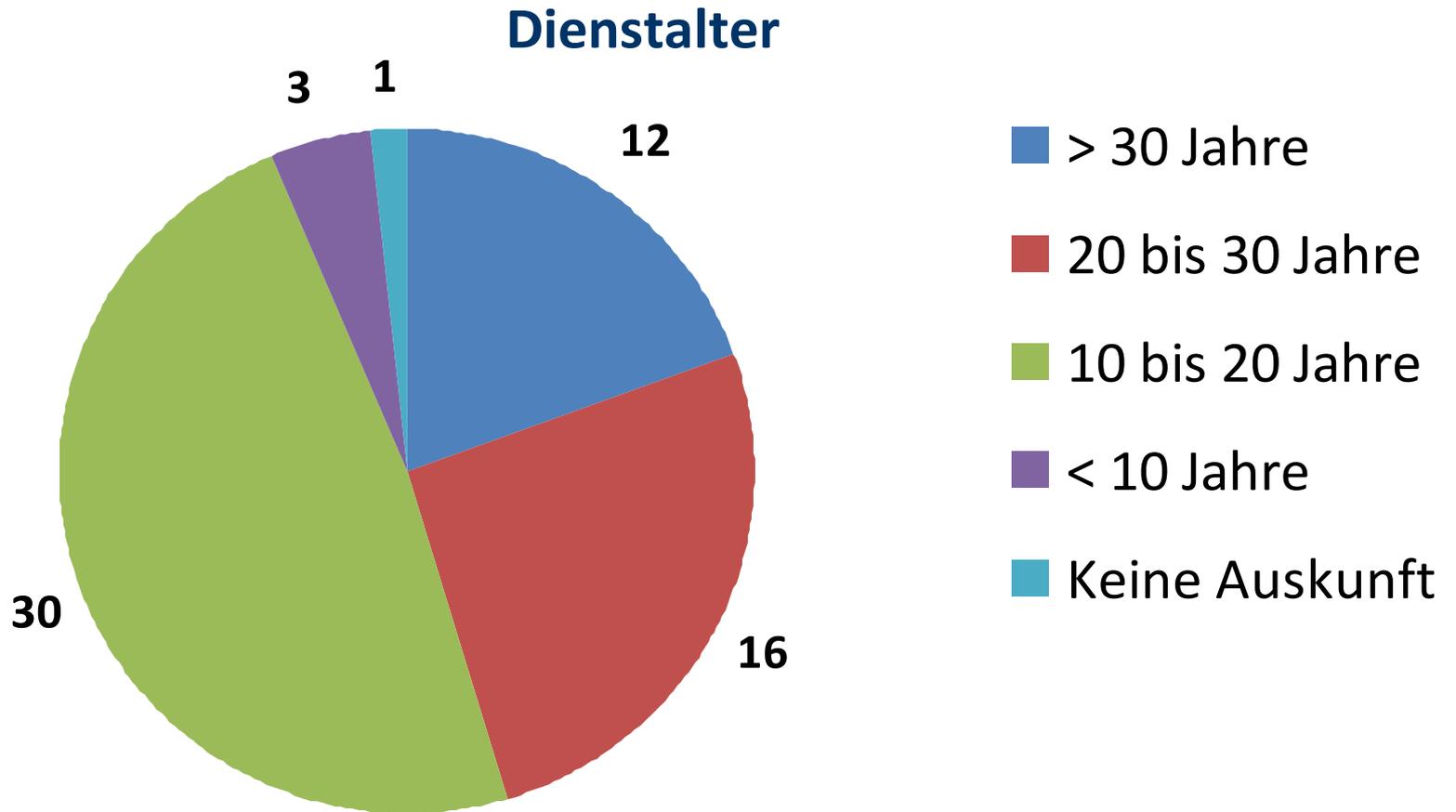
Inhalt

- ▶ Vorwort
- ▶ Geltungsbereich
- ▶ Weiterentwicklung? Selbstverständlich
- ▶ Analyse Schlüsselfaktoren
- ▶ Zukunftsmusik?
- ▶ Freie Kommentare 😊

Vorwort

- ▶ **Idee:** Umfrage ZSVA-Mitarbeiter über Weiterentwicklung ihres Berufs
- ▶ **Umfeld:** alle Strukturgrößen, nur französischsprachig (leichtere Datenauswertung für den Redner)
- ▶ **Präzision:** Kompetenzniveau auf dem Gebiet
- ▶ **Rahmen:** hauptsächlich geschlossene Fragen
- ▶ **Kategorisierung:** Einstufung der Kriterien nach Gewichtung
- ▶ **Perspektive:** Auswirkungen zukünftige Entwicklung?

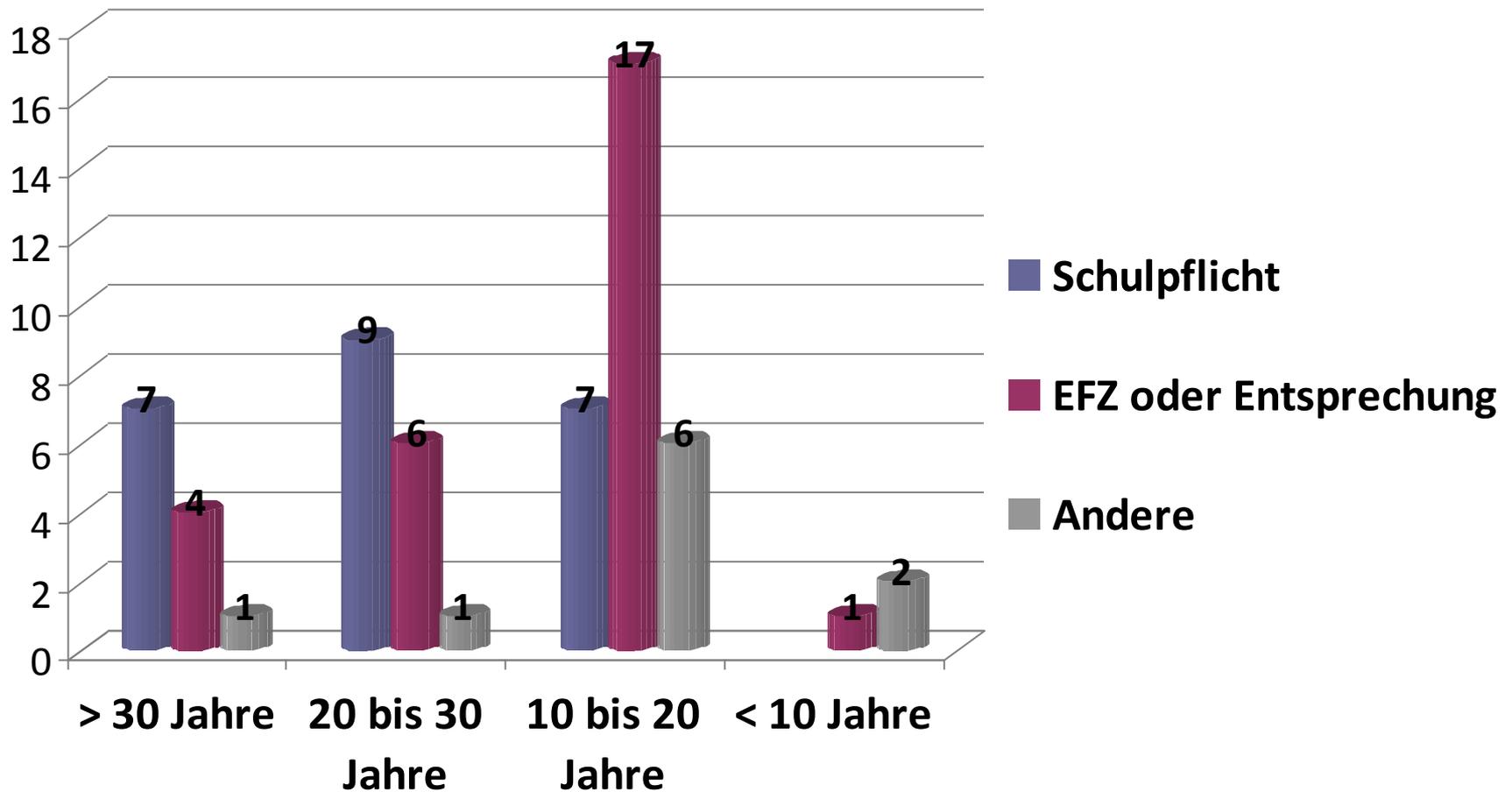
Geltungsbereich der Umfrage



62 Fragebögen von 73 verwertbar

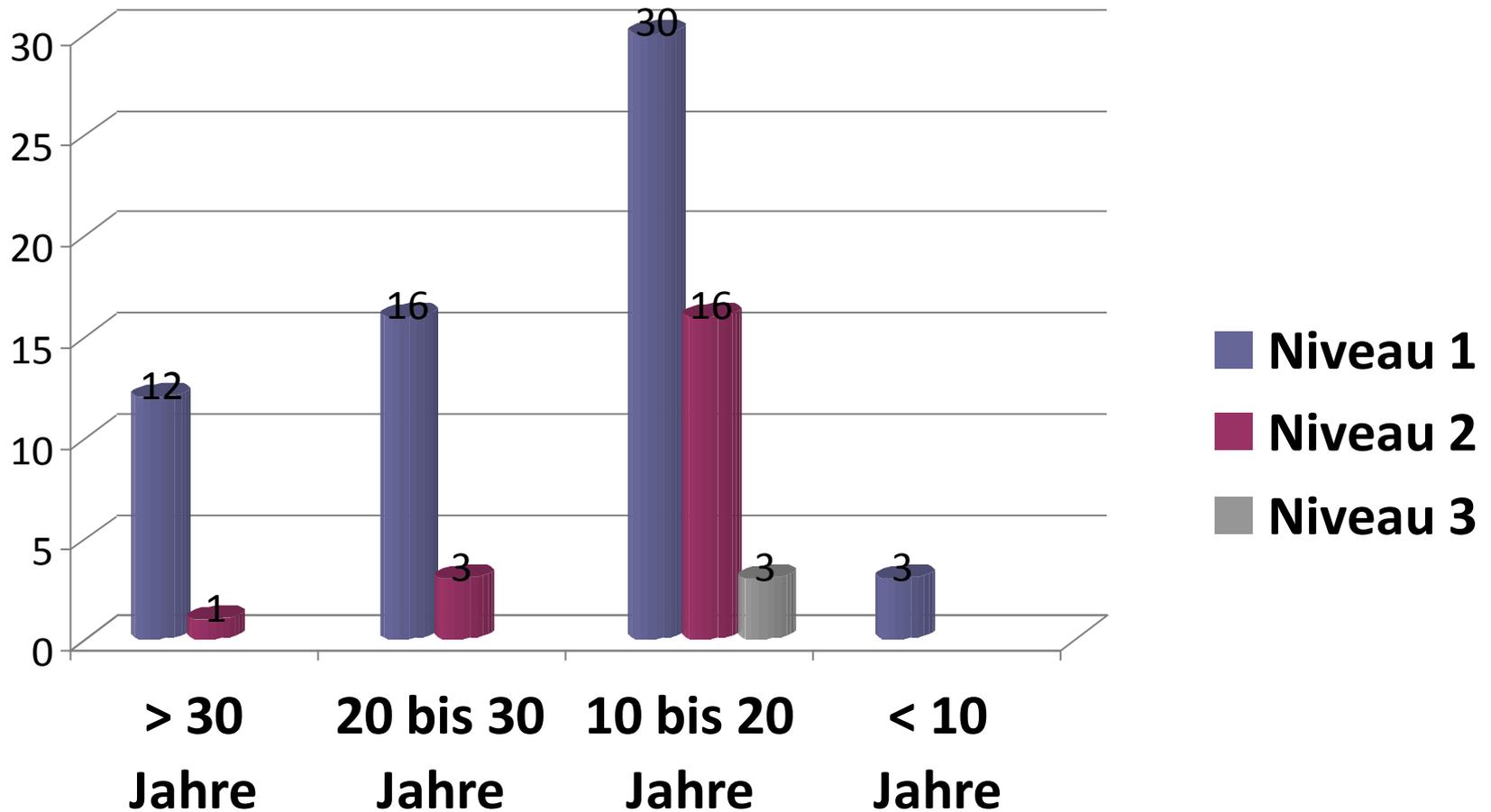
Geltungsbereich der Umfrage

Erstausbildungen



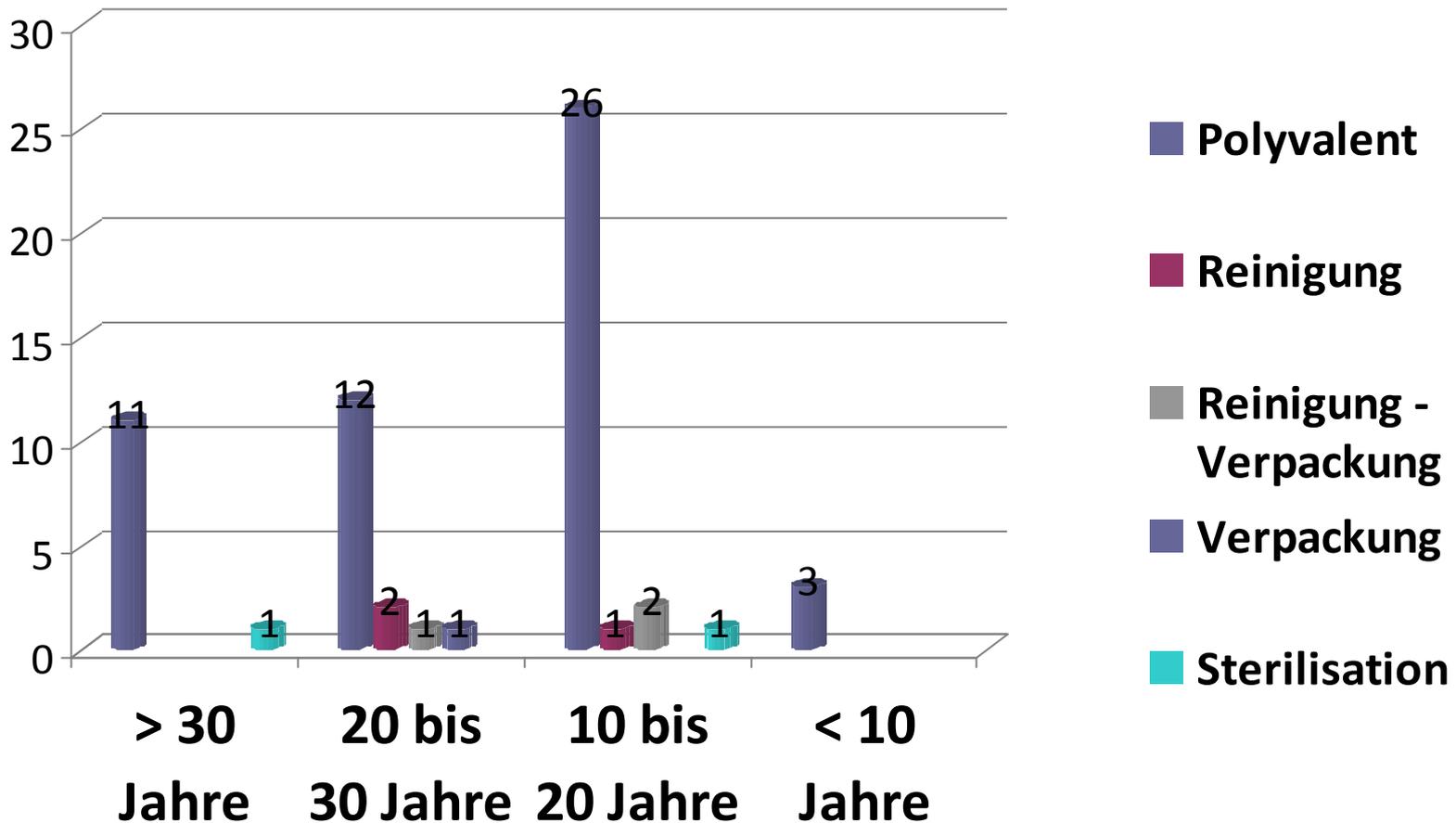
Geltungsbereich der Umfrage

Ausbildungen Sterilisation



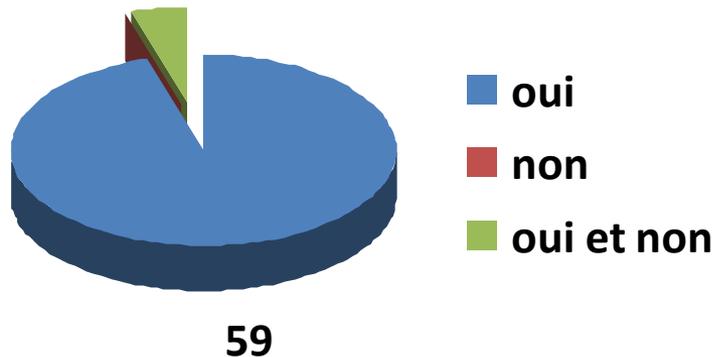
Geltungsbereich Umfrage

Arbeitszuteilung



Weiterentwicklung? JA selbstverständlich

Entwicklung



Erklärungen für «Ja und Nein» (2 von 10 bis 20 Jahren // 1 > 30 Jahre)

- ▶ Regel «schmutzig» zu «steril» unverändert
- ▶ Mehr variable Elemente (Rückverfolgbarkeit, Produktivität), aber gleiche Ziele
- ▶ Immer noch keine Anerkennung trotz starker Weiterentwicklung

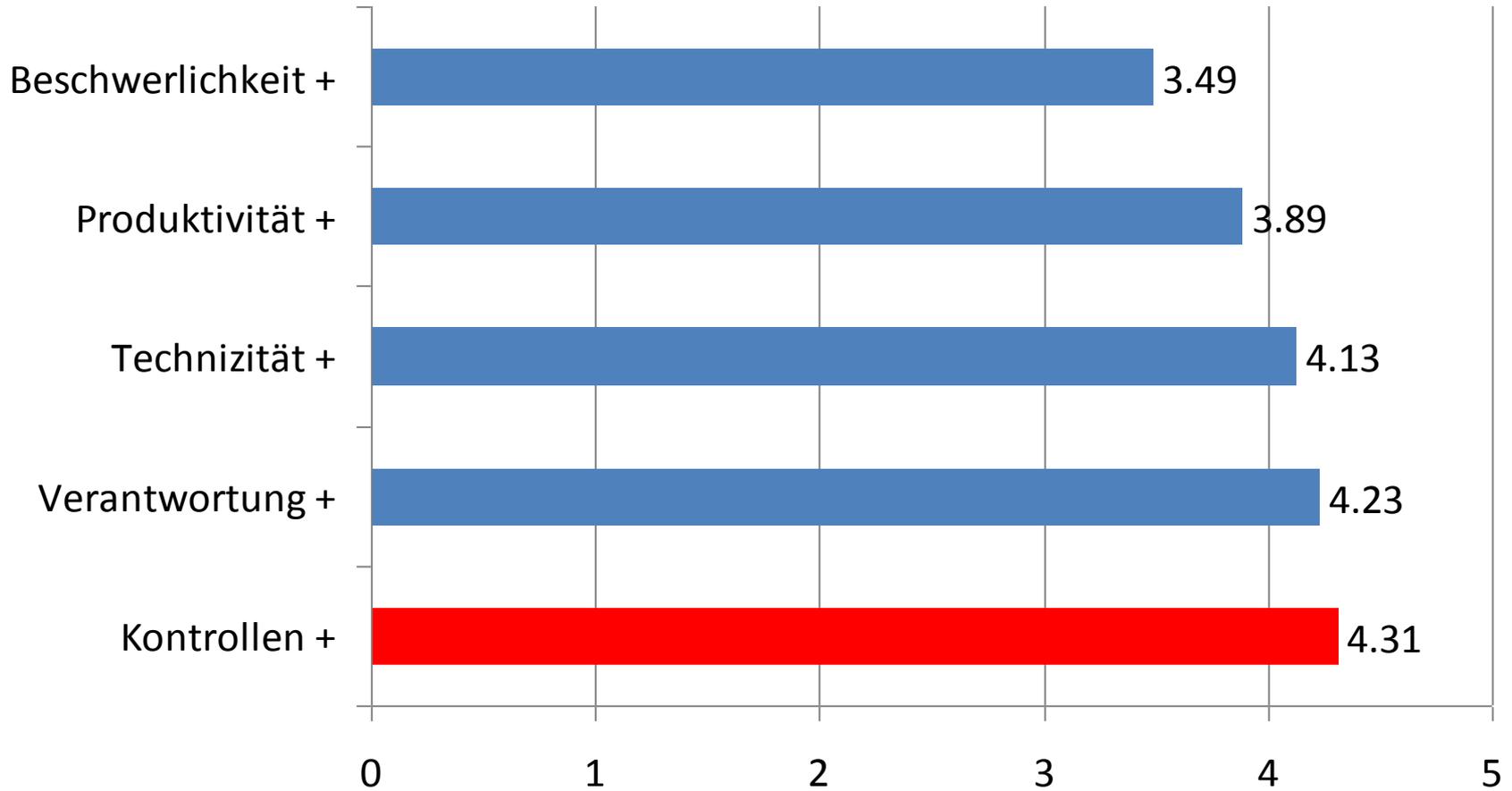
Weiterentwicklung: Methodologie

Methodologie:

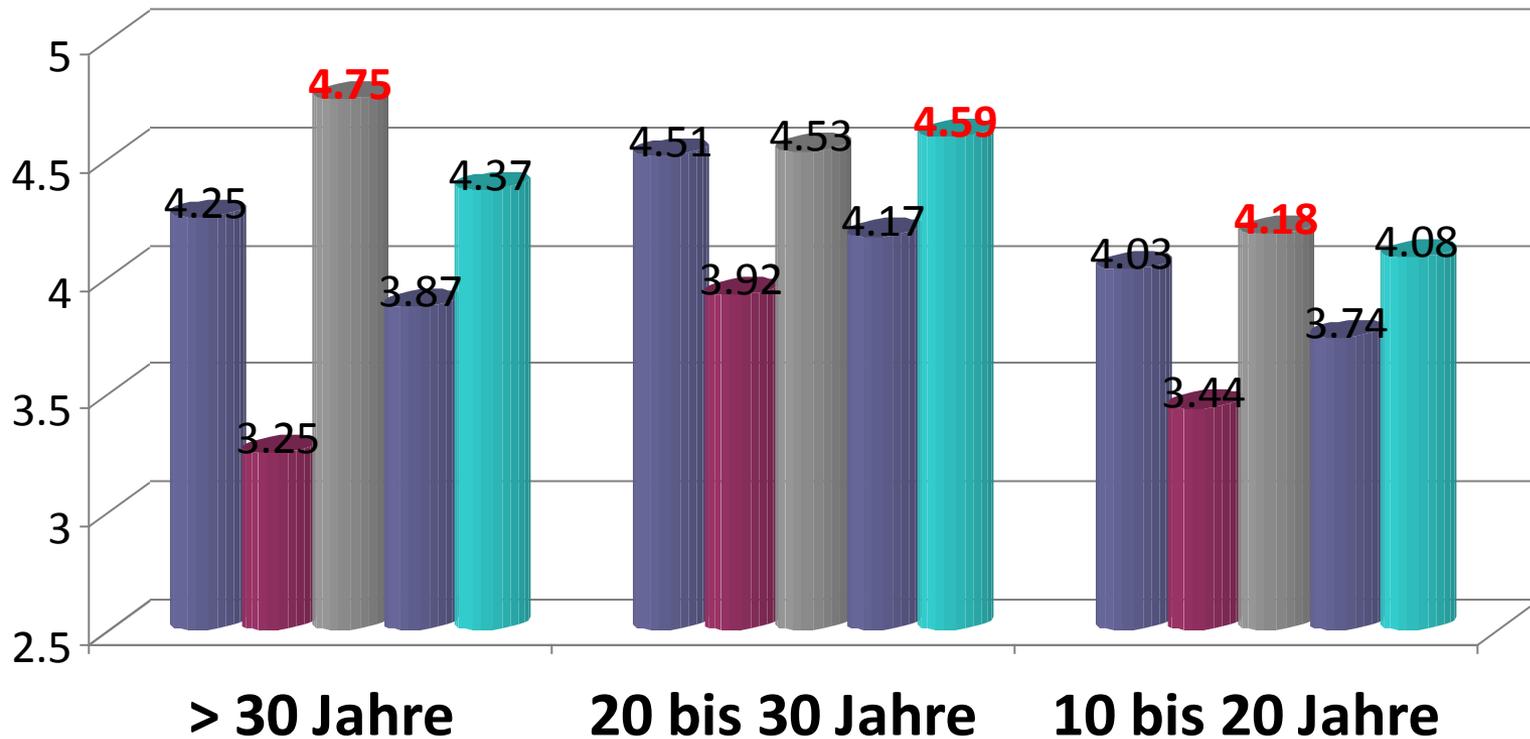
- ▶ Auflistung durch Zuweisung 1 bis 5 (oder 6) Punkte pro Kriterium (von unwichtig bis sehr wichtig)
- ▶ Punktzahl pro Kriterium pro Dienstalder
- ▶ Durchschnittsergebnis pro Kriterium pro Dienstalder

Weiterentwicklung: Kriterien?

Weiterentwicklung "alle Antworten"



Weiterentwicklung: Kriterien?

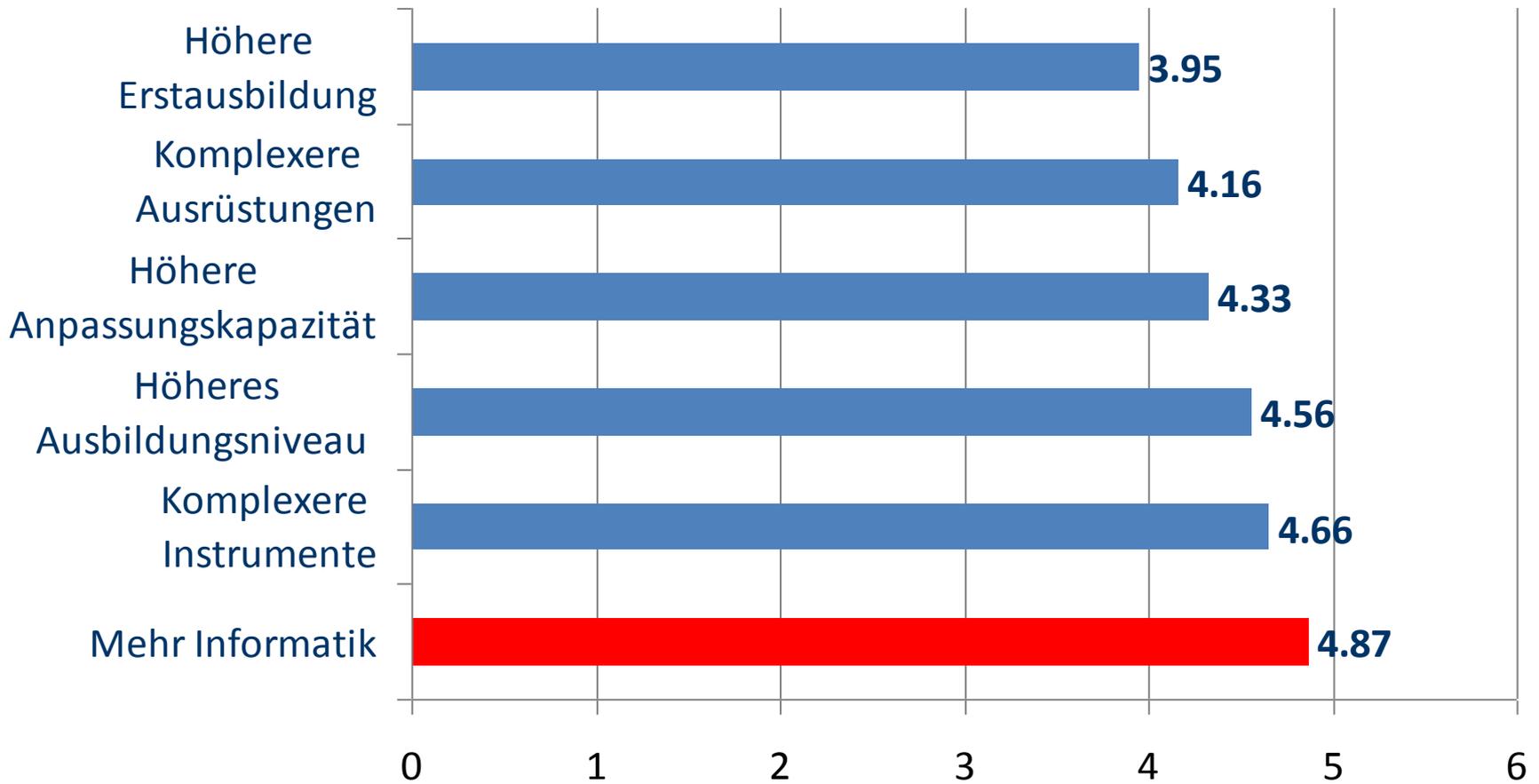


■ Technizität +
■ Kontrollen +
■ Verantwortung +

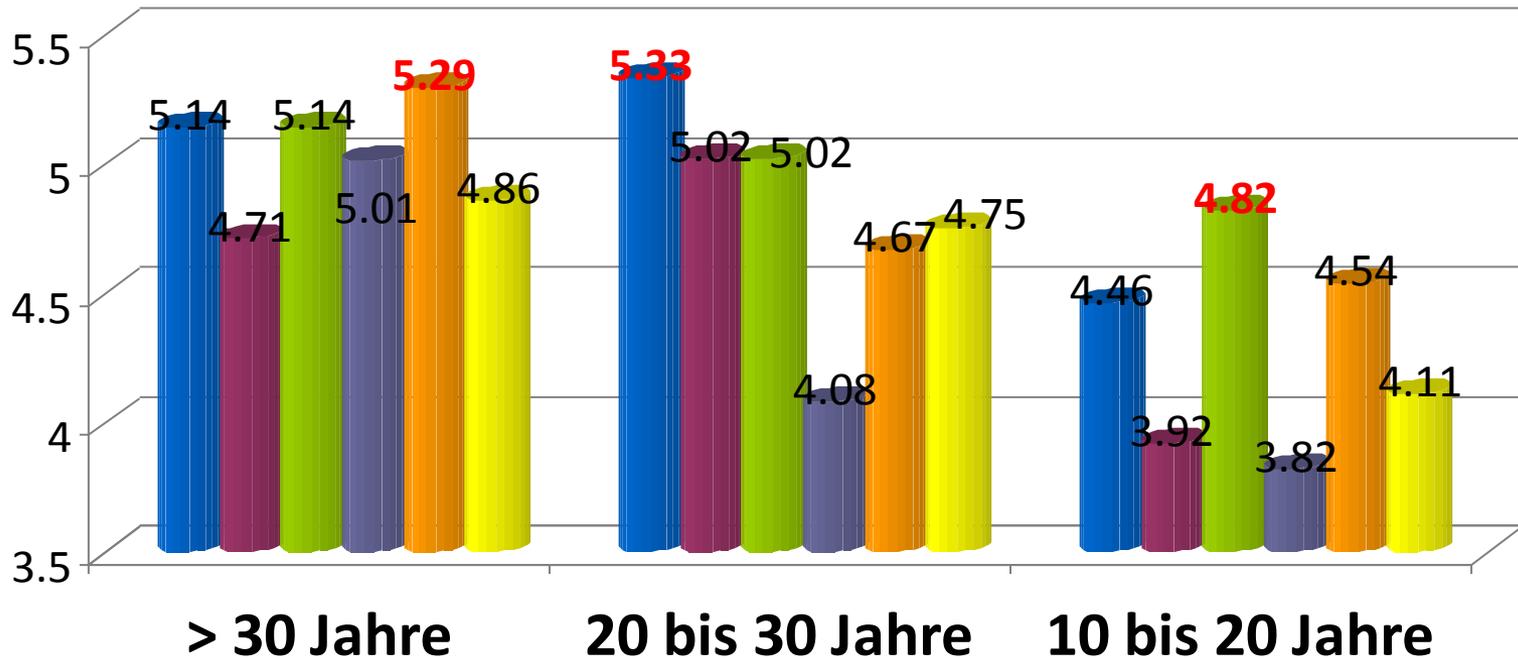
■ Beschwerlichkeit +
■ Produktivität +

Analyse Schlüsselfaktoren: Technizität

Technizität "alle Antworten"



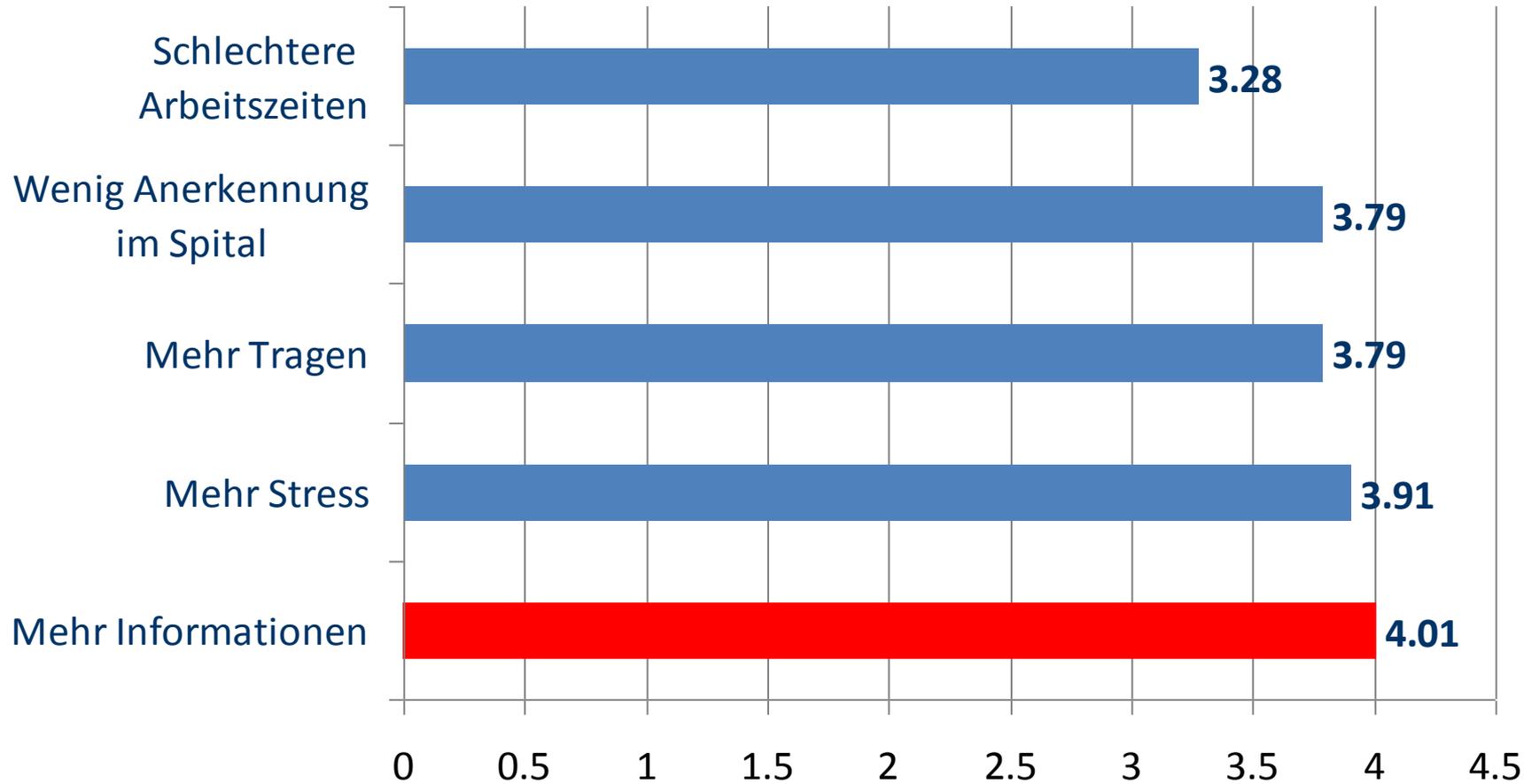
Analyse Schlüsselfaktoren: Technizität



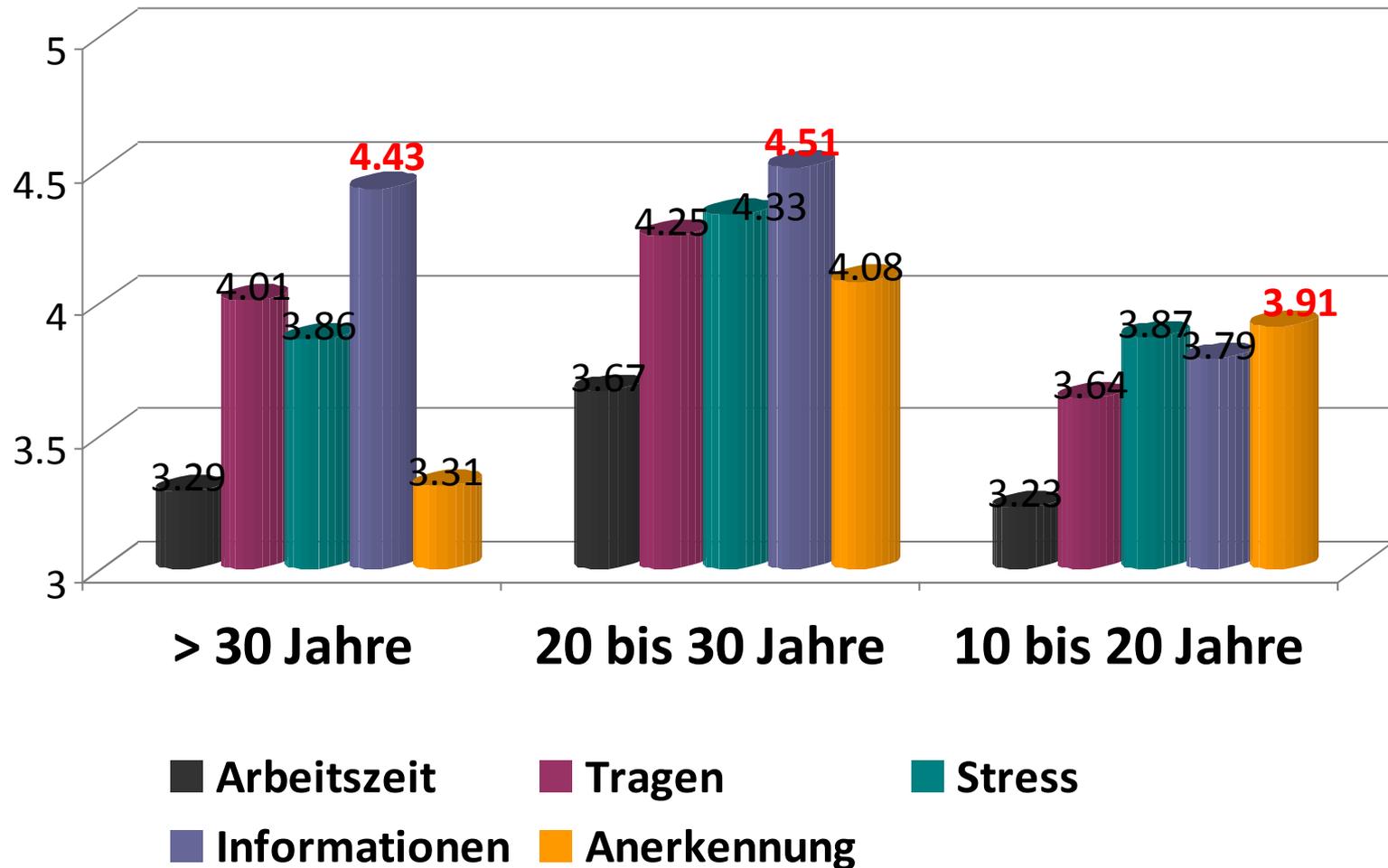
- MP komplexer
- Ausrüstungen komplexer
- Mehr Informatik
- Höhere Erstausbildung
- Höhere Weiterbildung
- Anpassungskapazität

Analyse Schlüsselfaktoren: Beschwerlichkeit

Beschwerlichkeit "alle Antworten"

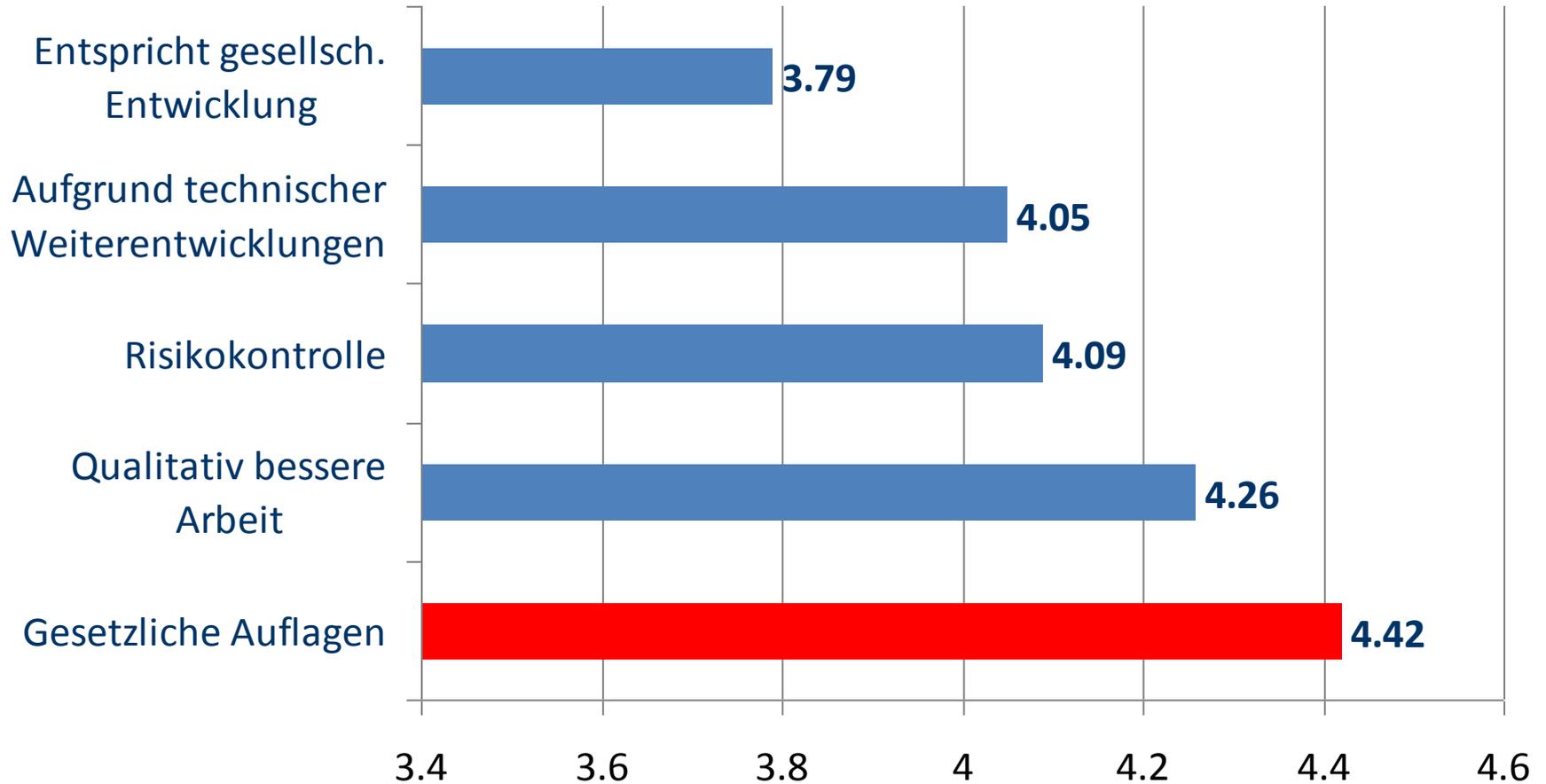


Analyse Schlüsselfaktoren: Beschwerlichkeit

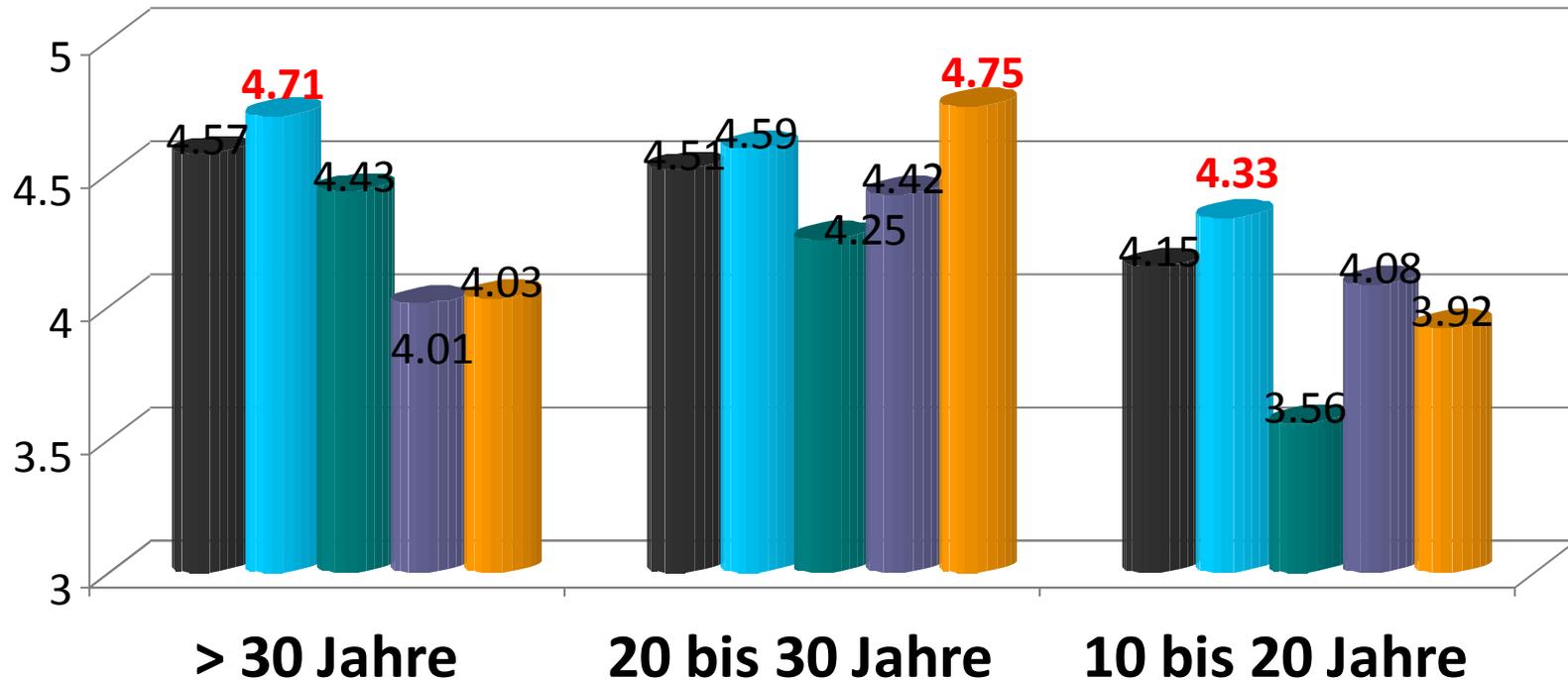


Analyse Schlüsselfaktoren: Kontrollen

Kontrollen "alle Antworten"



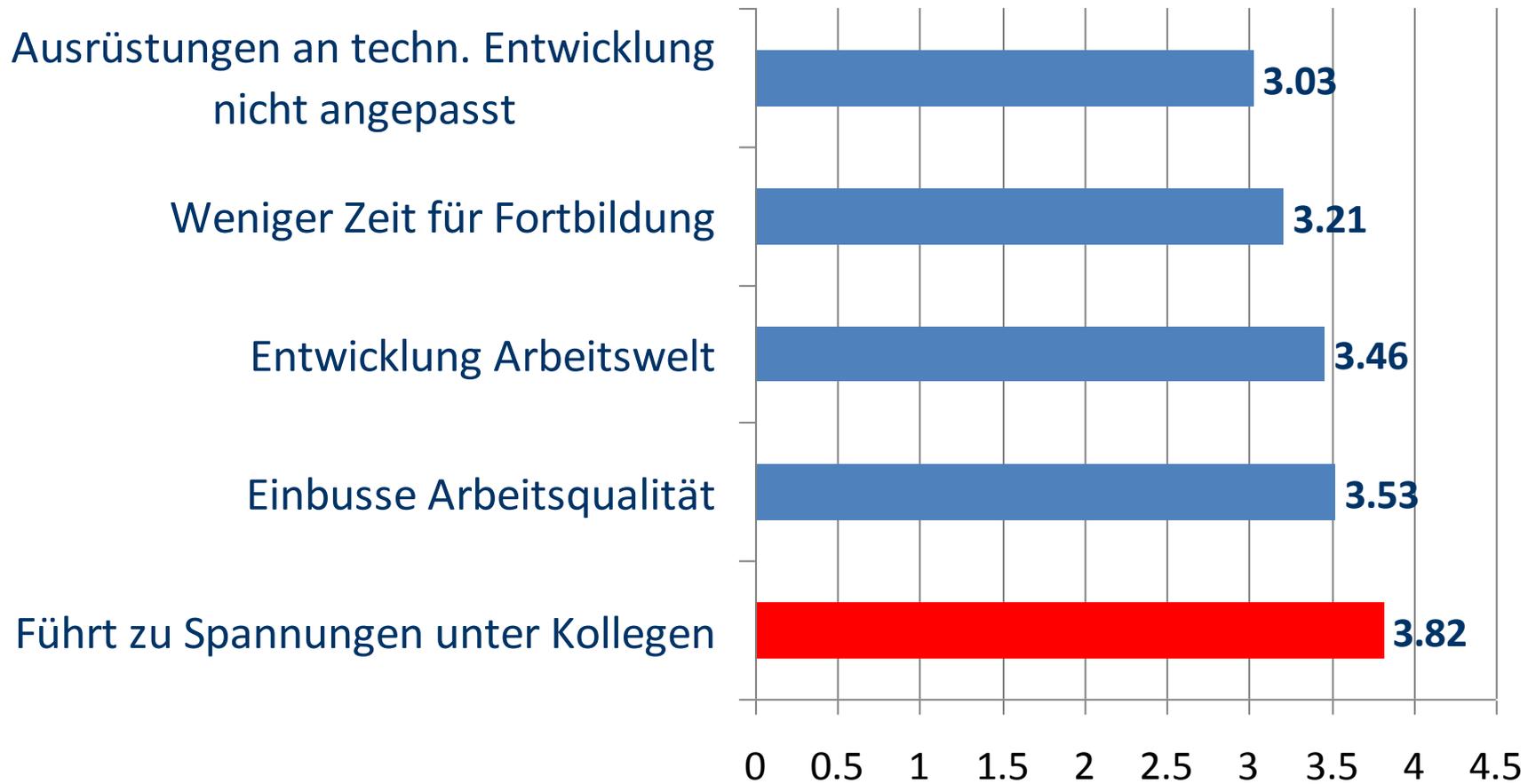
Analyse Schlüsselfaktoren: Kontrollen



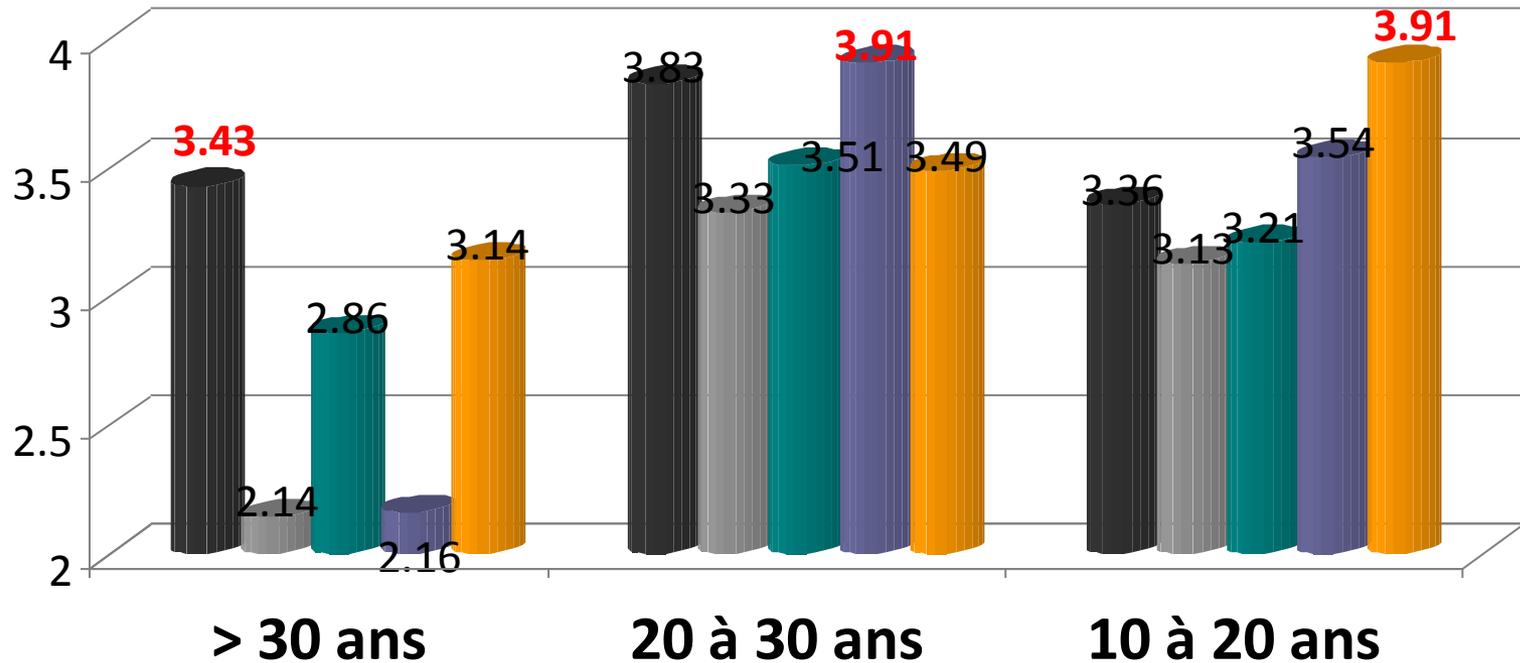
- Bessere Qualität
- Gesetzliche Auflagen
- Gesellsch. Entwicklung
- Risikokontrolle
- Technische Entwicklung

Analyse Schlüsselfaktoren: Produktivität

Produktivität "alle Antworten"



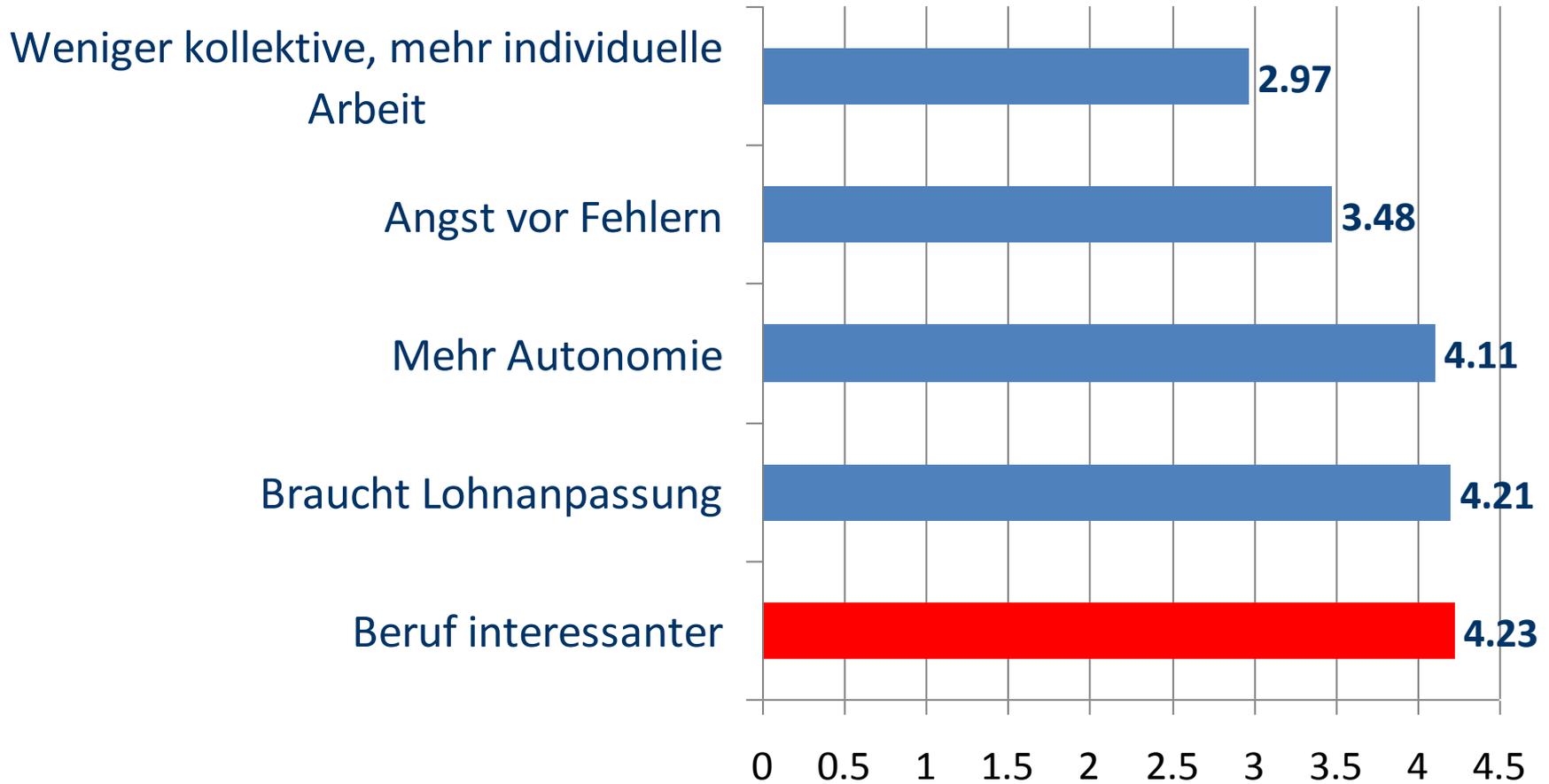
Analyse Schlüsselfaktoren: Produktivität



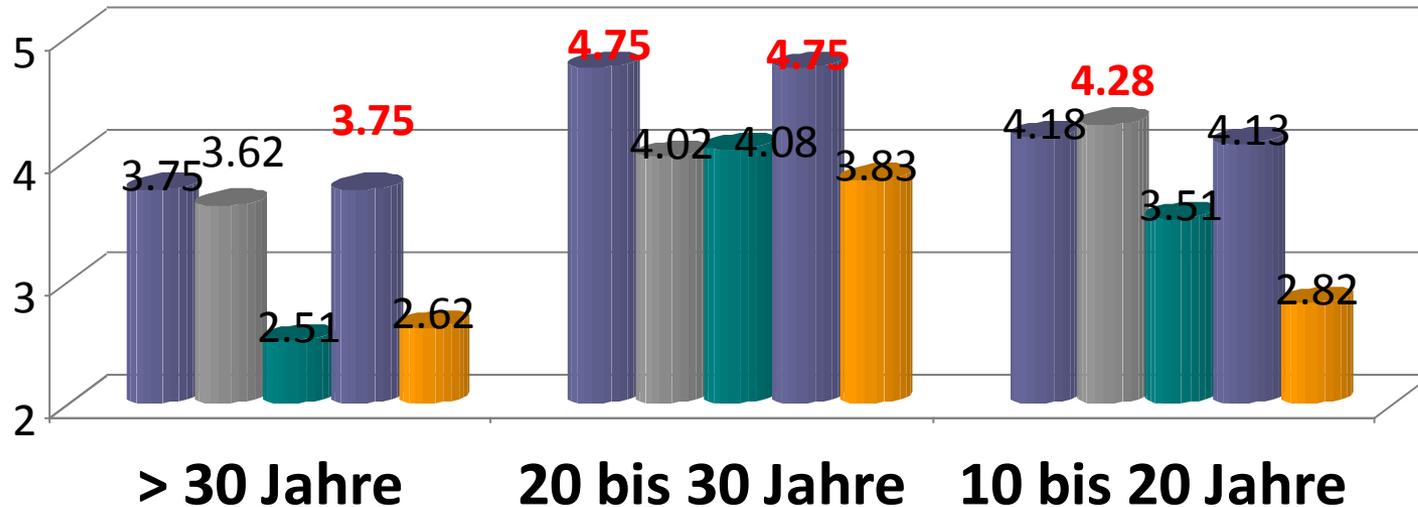
- Entwicklung Arbeit
- Unpassende Ausrüstung
- Zeit Fortbildung -
- Arbeitsqualität -
- Spannung zw. Kollegen

Analyse Schlüsselfaktoren: Verantwortung

Verantwortung "alle Antworten"



Analyse Schlüsselfaktoren: Verantwortung



- Beruf interessanter
- Mehr Autonomie
- Angst vor Fehlern
- Lohnanpassung
- Mehr indiv. Arbeit

Globalere Vision (1)

Herausforderungen an das Management

Am stärksten gespürte Veränderungen:

- Mehr Informatik in der ZSVA,
- Steigende Komplexität der Instrumente,
- Höhere Ausbildungsansprüche
- Weiterentwicklung rechtlicher Rahmen
- Weiterentwicklung Vorschriften
- Persönliche Anpassungskapazität
- Bessere Arbeitsqualität

Globalere Vision (2)

Aktionshebel für das Management

Am wenigsten gespürte Veränderungen:

- Individuellere Arbeit: kollektive Dimension bleibt
- Ausrüstungen für Wiederaufbereitung MP wenig verändert
- Weiterbildung weiterhin möglich
- Arbeitszeiten nicht schlechter
- Gesellschaftliche Entwicklung führt nicht zu Produktivitätssteigerung
- Heute nicht mehr Angst vor Fehlern als vorher

Zukunftsmusik? > 30 Jahre

- Einfacher zu zerlegende und zu reinigende Instrumente
- Ausbildung Entsprechung EFZ
- Zentralisierung der ZSVA auf Kantonsebene
- Mehr Kontrollen und Audits
- Neue anspruchsvolle Technologien, an die man sich wieder und wieder anpassen muss

Zukunftsmusik? 20 bis 30 Jahre

- Steigende Schwierigkeiten bei Wiederaufbereitung immer komplexerer Instrumente
- «ZSVA-Personal» nicht mehr mit «Tellerwäscher» verwechseln, Beruf anerkennen
- Steigender Einsatz von Einwegmaterial
- Schliessung von Sterilisationen in Einrichtungen mit geringer Aktivität
- Anstieg benötigte Zeit für Wiederaufbereitung und somit letztlich weniger Personal
- Steigende Kontrollen über den ganzen Prozess verteilt

Zukunftsmusik? 10 bis 20 Jahre

- Ergonomischeres Material
- Angemessenere Informatik «schneller ... »
- Bessere Anerkennung des Berufs
- Anpassung Arbeitszeit an tägliche Auslastung
- Lohnanpassung
- Berufsethik gewinnt an Bedeutung
- Unabhängigkeit der ZSVA innerhalb der Einrichtung
- Immer mehr Normen ...immer mehr Auflagen ...

Freie Kommentare ☺

- Entwicklung? Zu viele verschiedene Verpackungen ...
Chaos ...
- Gleicher Beruf aber weniger Zeit und mehr Arbeit ...
- Obligatorische Ausbildung vor Arbeitsantritt ...
- Gleicher Beruf aber ZSVA nicht mehr hermetisch abgeriegelt und weiss von nichts ...
- ZSVA-Mitarbeiter immer noch zu wenig Anerkennung, zumal sie bei Wiederaufbereitungsmängeln öffentlich an den Pranger gestellt werden ...

Freie Kommentare ☺

- Mikrobiologische Kontrollen am Ausgang RDG für jedes Medizinprodukt ...
- Schwierig aufzubereitende Instrumente sollten Einweginstrumente sein ...
- Mehr Informatik ... folglich weniger Personal ...

Sonderkommentar:

Die aufgrund eines oder für einen technischen Fortschritt(s) verwendeten Mittel als Garantie für Risikokontrolle, vereinfachen dem Ausführnden nicht immer das Leben ...

Danke für Ihre Aufmerksamkeit

- ▶ Aristoteles: *Erfahrung ist der Anfang aller Kunst und jedes Wissens.*
- ▶ Vielen Dank für diese über die Jahre gesammelten Erfahrungen, die diese Umfrage und ein Nachzeichnen der Wiederaufbereitung von MP über die Jahrhunderte ermöglicht haben 😊

Eigentlich ist es doch beruhigend festzustellen, dass die Kurse von 1983 immer noch topaktuell sind 😊

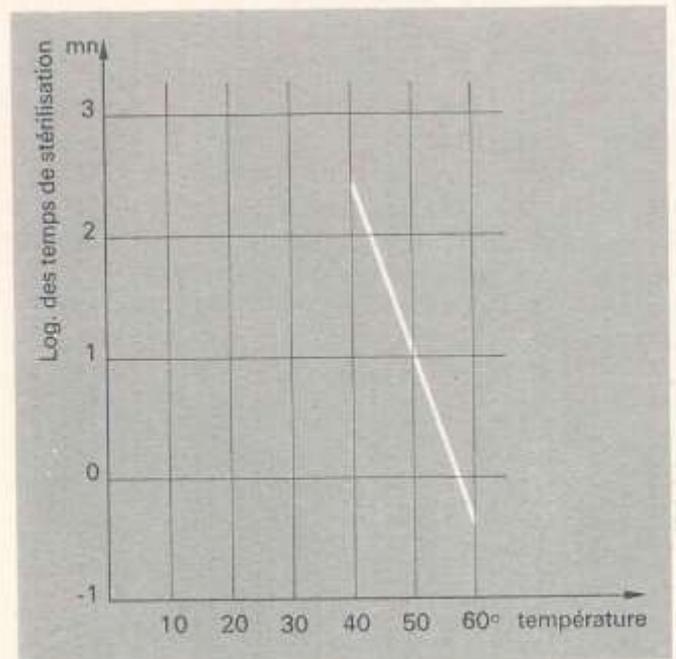


Fig. VII-3 - Relation température-durée de stérilisation pour *Salmonella typhi*.