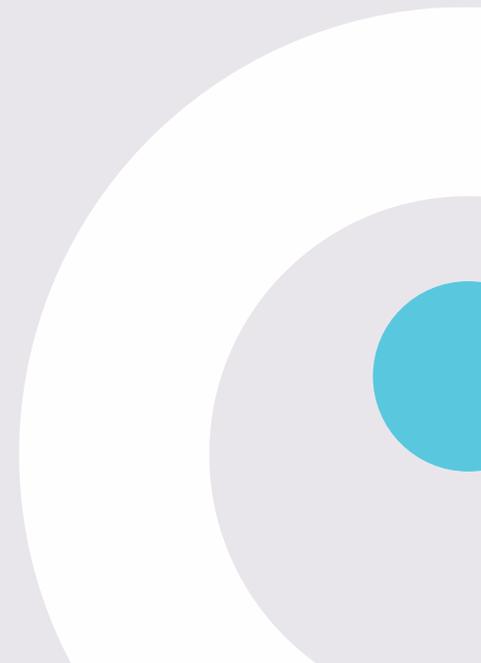
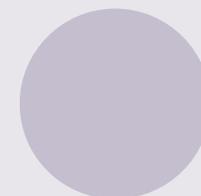




4. MFT-Clinician Scientist-Umfrage 2022

Miriam Pittet

MFT | Ausschuss Wissenschaft | 02.03.2023

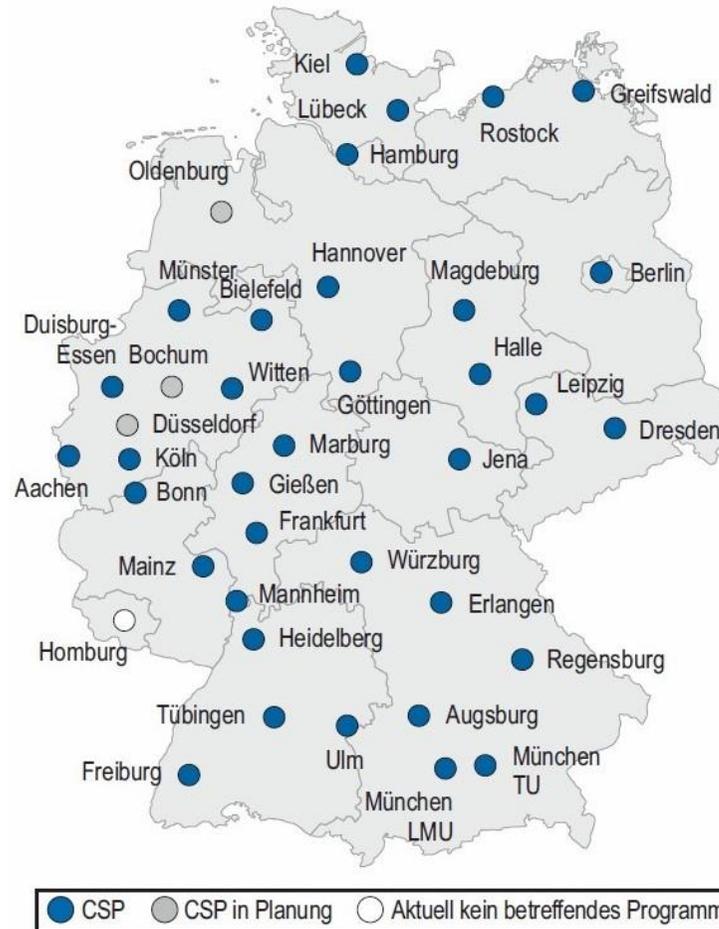


MFT-CS-Umfrage 2022, Durchführung

- CS-Umfrage bereits zum vierten Mal durchgeführt: 2017, 2019, 2021, 2022
- Nur Programme in die Umfrage inkludiert, die der MFT-CSP-Minimaldefinitionen entsprechen
- Abfragestruktur 2022:
 1. Teil der Umfrage: standortspezifische Fragen
 2. Teil der Umfrage: programmspezifische Fragen
- Umfrage ging an die 39 Medizinischen Fakultäten
- Beantwortungszeitraum: Sommer bis Herbst 2022, Daten wurden erhoben für das Jahr 2021
- **Rücklauf von 38 Medizinischen Fakultäten zu insgesamt 82 CSP**

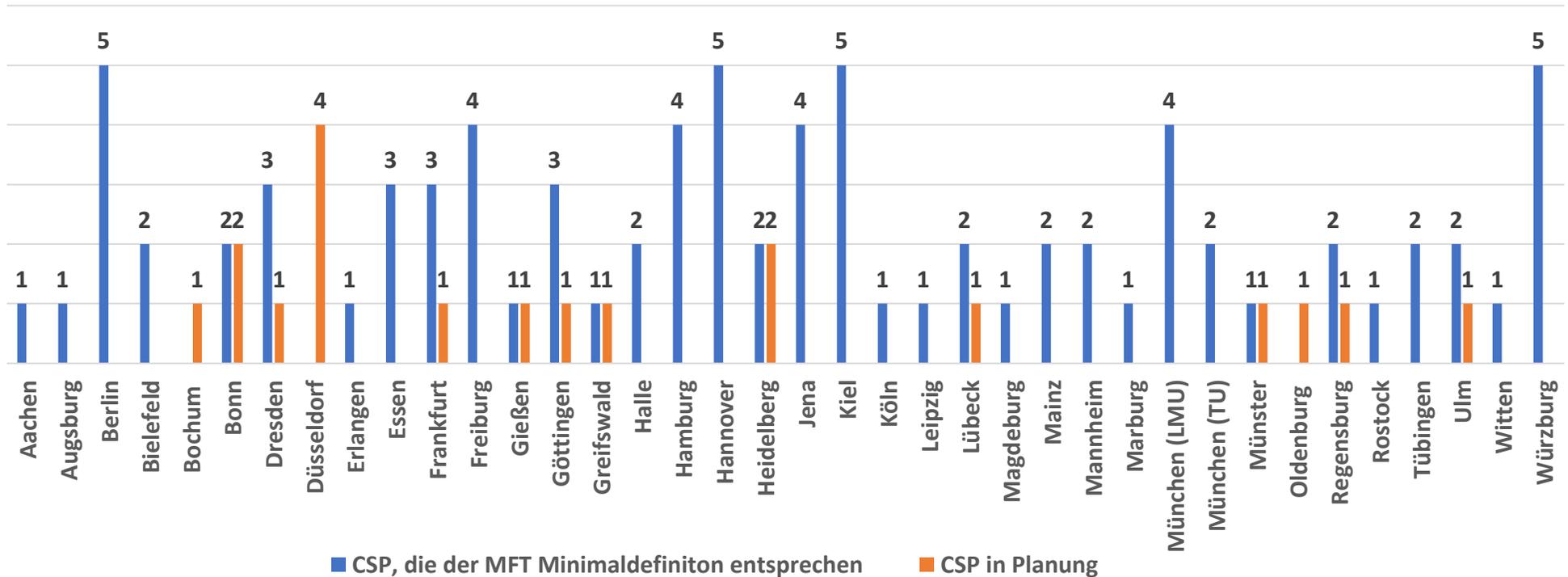
Standortspezifische Fragen

4. MFT-CSP-Umfrage 2022: CSP an den Standorten der Deutschen Hochschulmedizin



4. MFT-CSP-Umfrage 2022: CSP an den Standorten der Hochschulmedizin

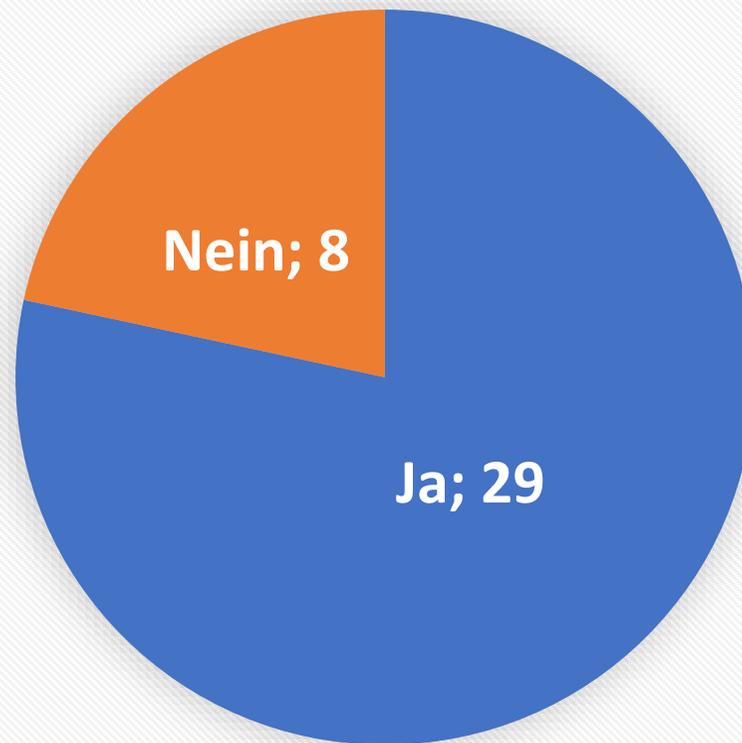
Anzahl CSP pro Standort (alle Arten [Junior, Advanced,...], n= 38)



82 CSP an 35 Standorten umgesetzt, die der MFT-Minimaldefinition entsprechen
19 CSP an 14 Standorten in Planung

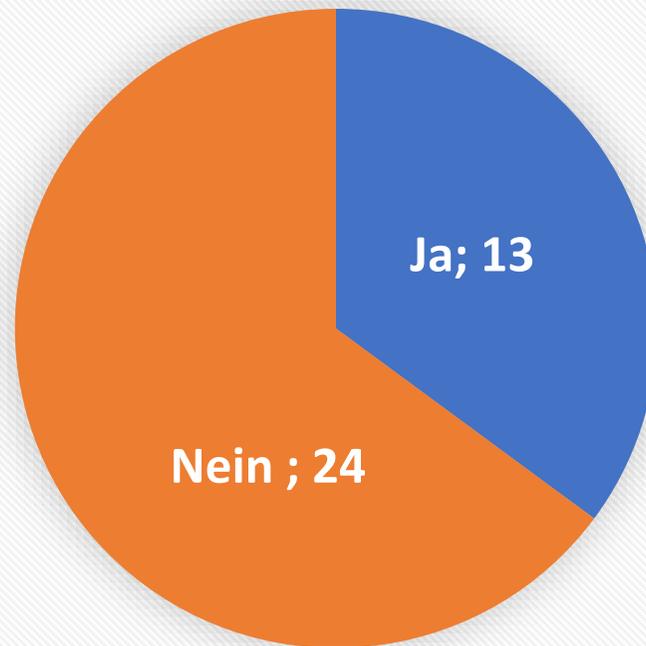
4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Dachstrukturen an den Standorten der Hochschulmedizin

Ist eine programmübergreifende Dachstruktur vorhanden? (n = 37 Standorte)



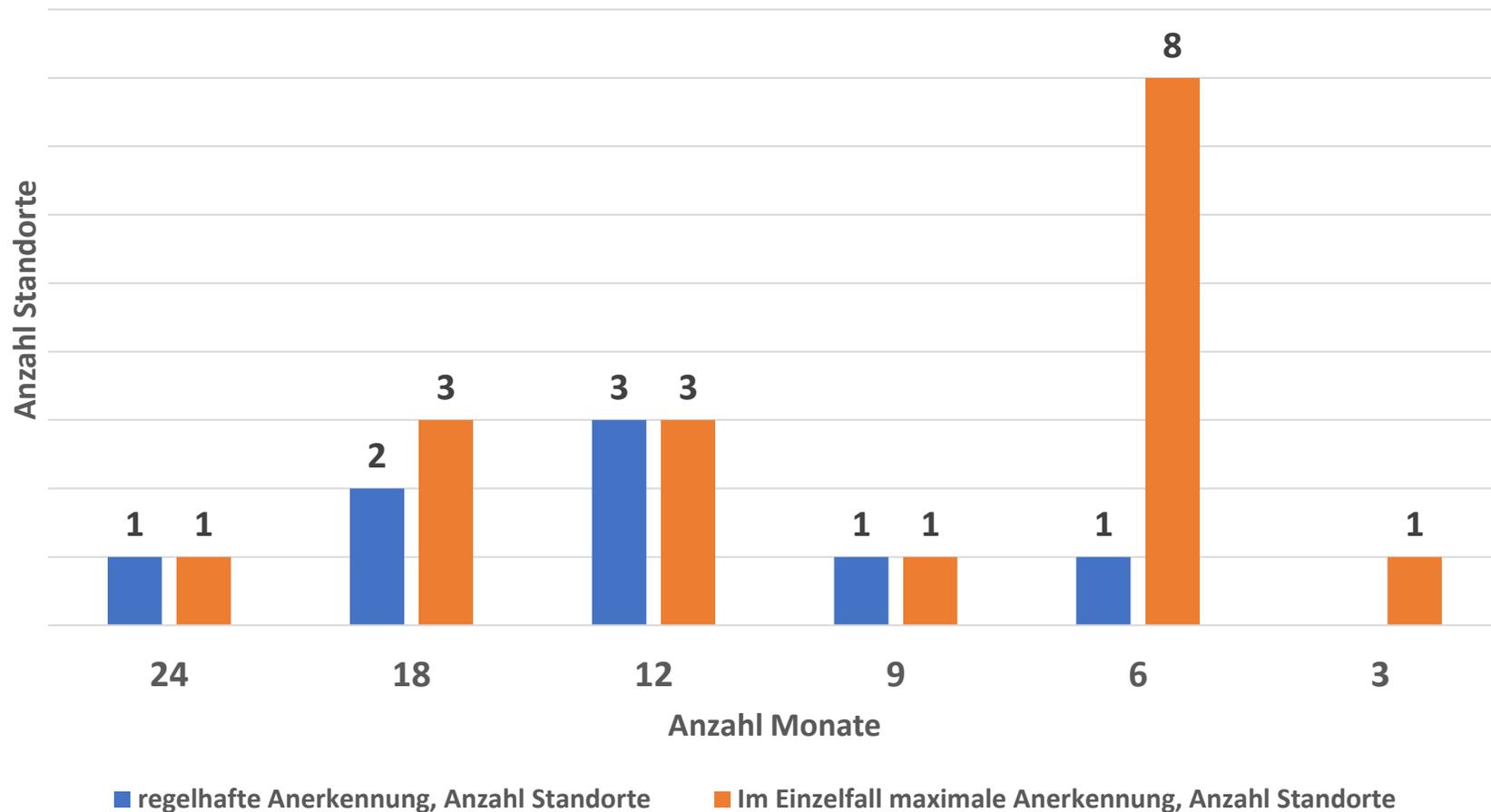
4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Anerkennung der Forschungszeiten

Vereinbarung zur Anerkennung von Forschungszeiten mit der zuständigen LÄK (n = 37 Standorte)



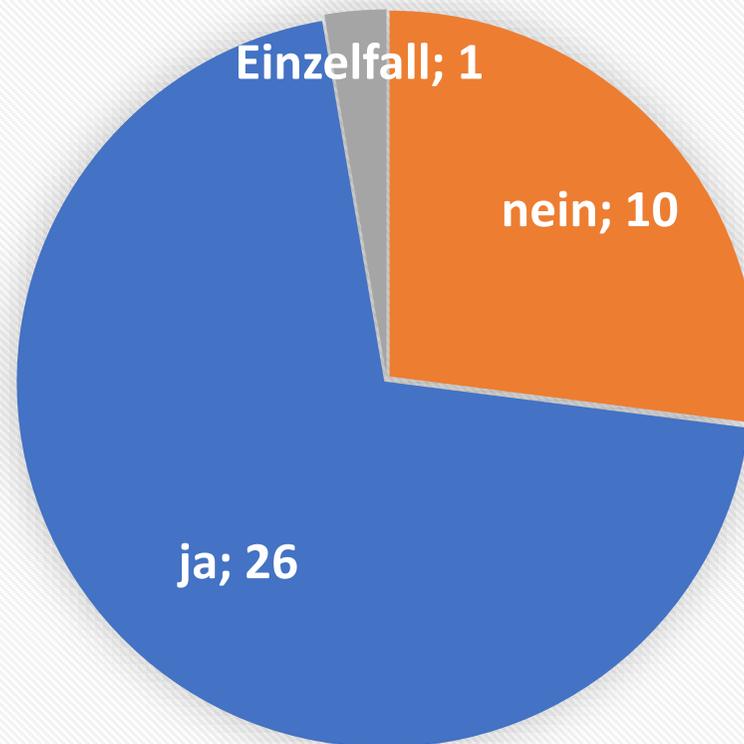
4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Anerkennung der Forschungszeiten

Anerkennung von Forschungszeiten (n = 24 Standorte)



4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Integration in die CSP

Besteht die Möglichkeit der Integration sonstiger wissenschaftlich Geförderter in die CSP? (n= 37 Standorte)



4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Integration in die CSP, Teil 1

Wenn ja, wie viele und welche? (z.B. von Fachgesellschaften, DZG, Gerokstellen), sämtliche Erläuterungen:

- Nachwuchsförderung der Medizinischen Fakultät
- Übergreifendes Angebot des **Graduiertenzentrums**
- **DFG** Emmy Noether Programm (2 Fellows)
- Freigeist-Fellowship, **Volkswagen-Stiftung** (1)
- Lichtenberg-Professur, **Volkswagen-Stiftung** (1)
- **BMBF**-Nachwuchsgruppe (2)
- Max-Eder Nachwuchsgruppenprogramm
- **Gerokstellen** (5)
- **EKFS, SFBs**
- **Gerokstellen** aus Verbundprojekten z.B. SFBs
- **Gerok**, Walter-Benjamin-Programm **DFG**
- Im Einzelfall möglich (aktuell wird ein Fellow durch den Schweizerischen Nationalfonds gefördert)

4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Integration in die CSP, Teil 2

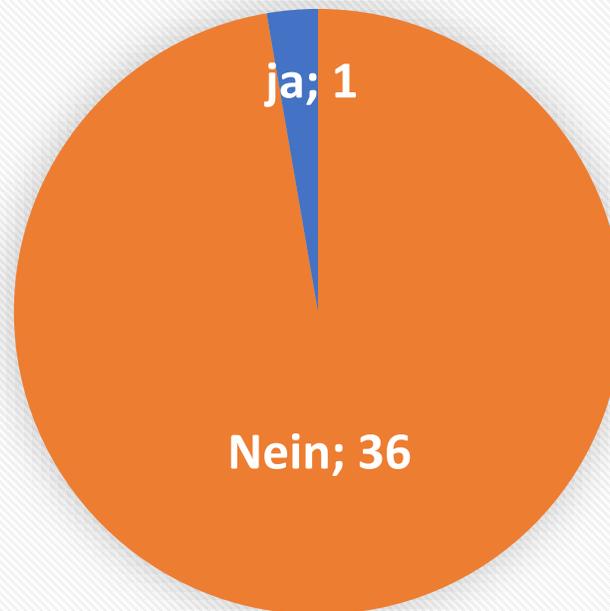
- DZHK, HZI
- **Gerokstellen**, Assoziierte Teilnehmer:innen
- 7 (DZL, KFO, **GEROK**)
- **DFG** (SFB, GRK; Gerok), Stiftungen (EKFS, Deutsche Krebshilfe...), DZGs
- **DFG-SFB**, FG, EU-Projekte, Fachgesellschaften
- als Associated CCSP-Members. Voraussetzung hierfür ist Folgendes:
wissenschaftliche Freistellung von klinischen Tätigkeiten für mind. 1 Jahr
(eigene Finanzierung, z.B. über Gerokstellen, andere CSP-Programme am Standort); z.Zt. handelt es sich um 7 Associated Members
- alle können integriert werden
- **Gerokstellen**
- Assoziierte Clinician Scientists aus den Reihen der Universitätskliniken
- Aufnahme extern geförderter CS (z.B. **Gerokstellen**) in das Programm
- mit Teilnahme am wiss. Curriculum
- aktuell 19 Personen - auf Antrag - von **DZG, EKFS, Gerok**, usw

4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Integration in die CSP, Teil 3

- **Gerokstellen**, Clinician Scientist von GRKs
- 2 (durchschnittl. - **Gerokstellen**)
- **Gerokstellen**, Freistellungsstellen aus Hertha-Nathorff-Programm, **Else-Kröner-Forschungskolleg** - - gleichzeitige Ausbildung von naturwissenschaftlichen Doktoranden
- 9 CSs einer KFO, 2 CSs zweier SFB (TRR)s, 2 CSs eines Forschungskollegs der Else Kröner-Fresenius- und Köhler-Stiftungen

4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Wechsel in der tariflichen Eingruppierung

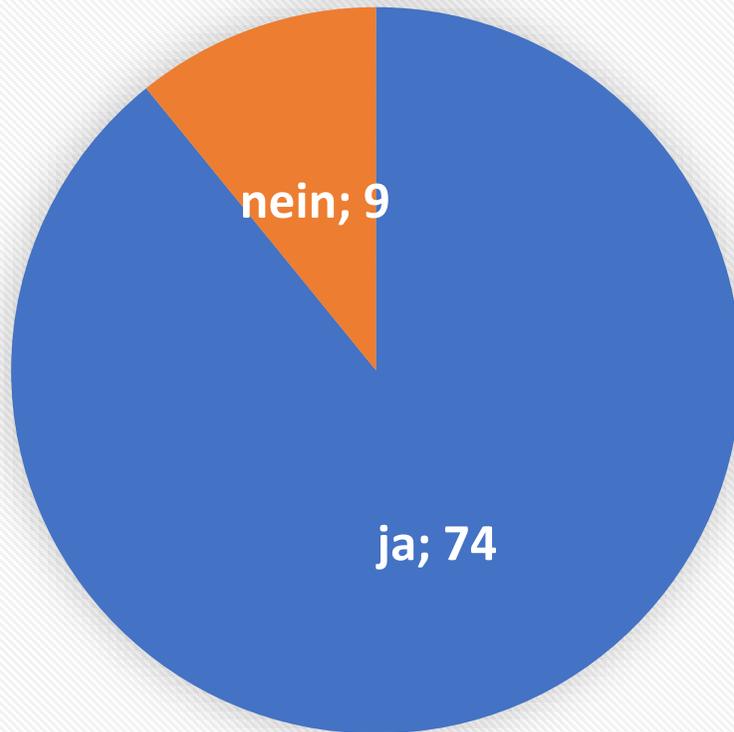
Findet beim Wechsel zwischen dem Forschungsteil und der klinischen Tätigkeit ein Wechsel in der tariflichen Eingruppierung statt? (n = 37 Standorte)



Programmspezifische Fragen

4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Medizinische Fachdisziplinen

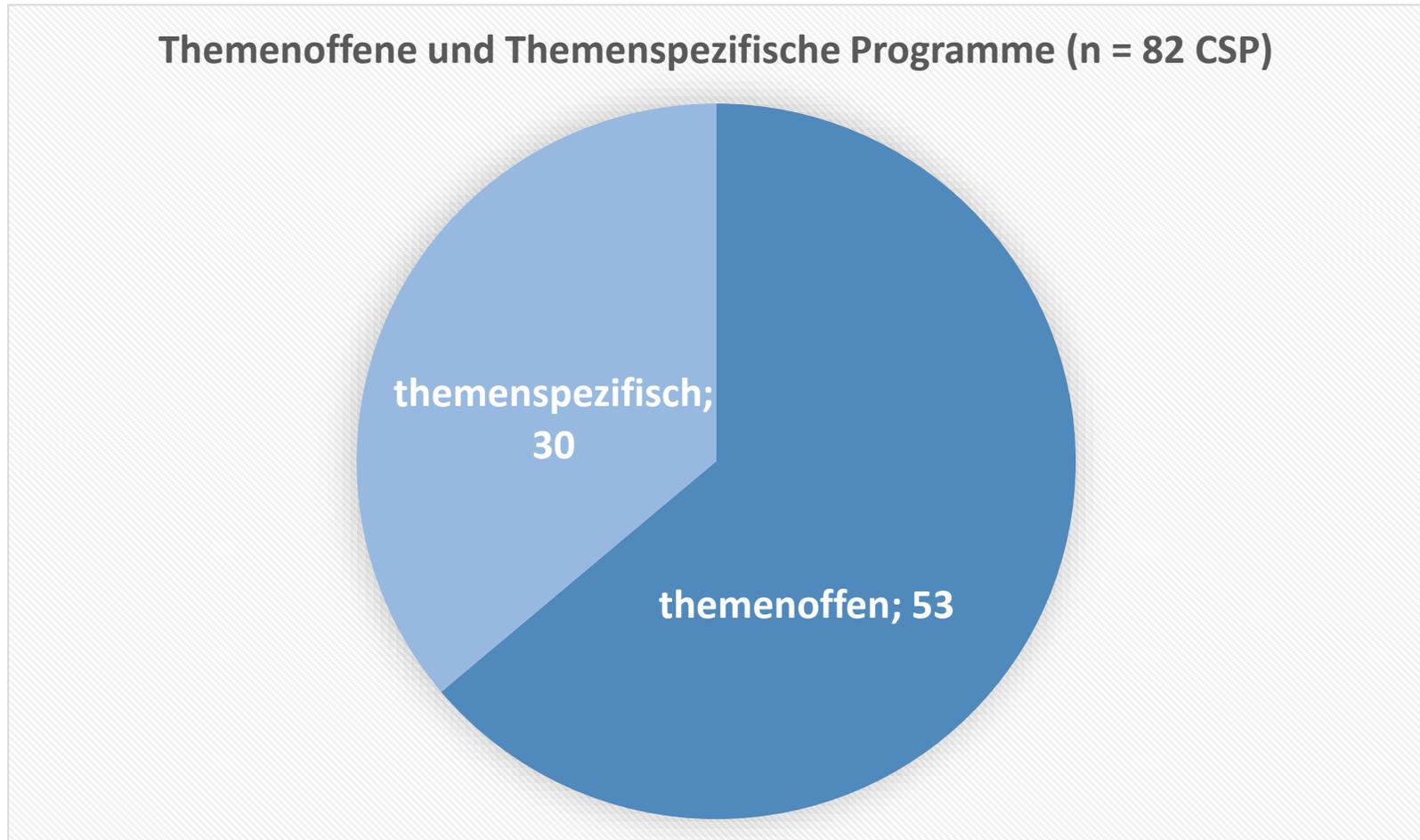
Steht das Programm Personen aus allen
medizinischen Fachdisziplinen offen? (n = 82
CSP)



**Wenn nein, welchen medizinischen
Fachdisziplinen steht das Programm
offen? (sämtliche Nennungen)**

- Kinder- und Jugendmedizin, Innere Medizin oder Endokrinologie
- Immunologie
- Kinderheilkunde und Jugendmedizin
- Innere Medizin und Gastroenterologie, Neurologie, Radiologie und Neuroradiologie
- Innere Medizin, Pathologie, Dermatologie
- Innere Medizin und Hämatologie und Onkologie, Kinder- und Jugendmedizin, Pathologie
- Innere Medizin (Gastroenterologie, Pneumologie, Rheumatologie) und Dermatologie
- allen außer Leberkrebsforschung

4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Thema



4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Thema

Falls themenspezifisch, welche? (sämtliche Nennungen)

- Digitale Medizin
- Immunität und chronische Organdysfunktion Diabetes,
- **Krebs**, Neurologie
- translationale **Onkologie**
- in den Schwerpunkten der MHH (i) Immunologie und Infektion, (ii) Transplantation und Regeneration und (iii) Implantate und biomedizinische Technologien
- Altersforschung
- Darm-Gehirn-Achse; Wechselseitige Beziehung Darm und Gehirn vermittelt durch Mikrobiom und Entzündung
- Krebs und gewebserstörende Entzündungen - die Rolle des inflammatorischen Mikromilieus
- "Interfaces and Interventions in Complex Chronic Conditions" (ICON)
- **Onkologische Forschung**

4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Thema

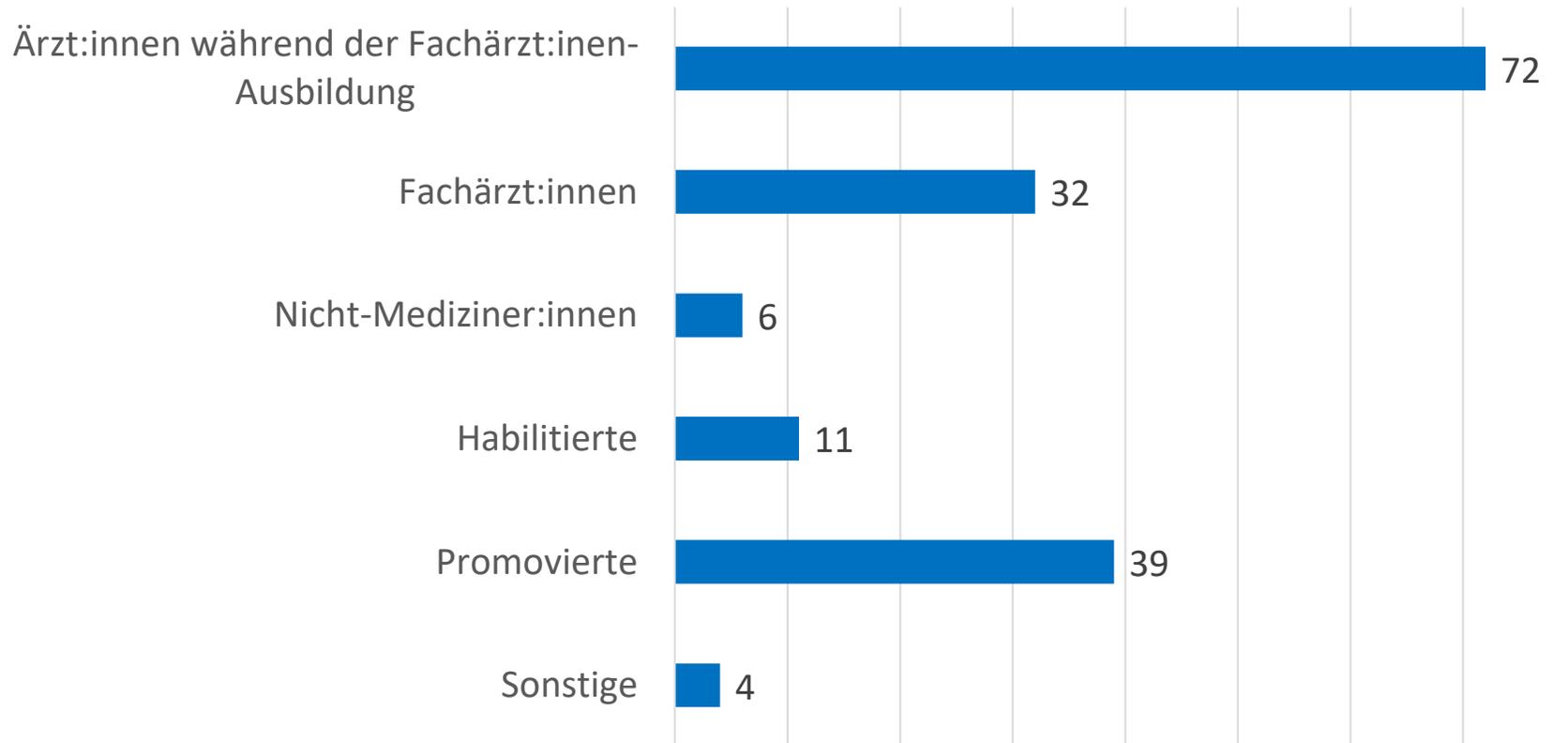
- **Onkologie (mehrfach genannt)**
- Besonders erwünscht ist ein Forschungsprofil an den Schnittstellen unserer fünf Forschungsschwerpunkte (Herz-Kreislauf-Erkrankungen, Immunologie und Infektiologie, **Onkologie**, Translationale Neuro- und Verhaltenswissenschaften, Transplantation)
- Inflammation als Krankheitstreiber und Therapieziel
- Forschungsgebiet der immunvermittelten Entzündungserkrankungen
- Leberkrebsforschung
- Systemimmunologie und Hochdurchsatztechnologie; Themenfelder des Kollegs: Tumorimmunologie und Immuntherapie, entzündliche und autoimmune - Erkrankungen, metabolische und Herz-Kreislauf-Immunologie, Infektionsimmunologie
- Seltene Erkrankungen in der Endokrinologie
- translationale) Infektionsmedizin

4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Thema

- Themen müssen im Bereich der Evolutionären Medizin liegen, wie z.B. Antibiotikaresistenz, Onkologie, Mikrobiom, Entzündung etc.
- Kardiale und vaskuläre Erkrankungen bzw. kardiale/vaskuläre Begleiterscheinungen nicht-kardiovaskulärer Erkrankungen
- **Translationale Onkologie**
- Sicherheitsintegrierte und infektionsreaktive Implantate
- Akute Lymphoblastische Leukämie (ALL)
- Vaskuläre Medizin
- TITUS – The First Thousand Days of Life fokussiert sich auf die ersten 1000 Tage des Lebens und die besondere Bedeutung dieser Lebensphase für die frühe
- Entzündungsforschung, chronisch entzündliche Erkrankungen

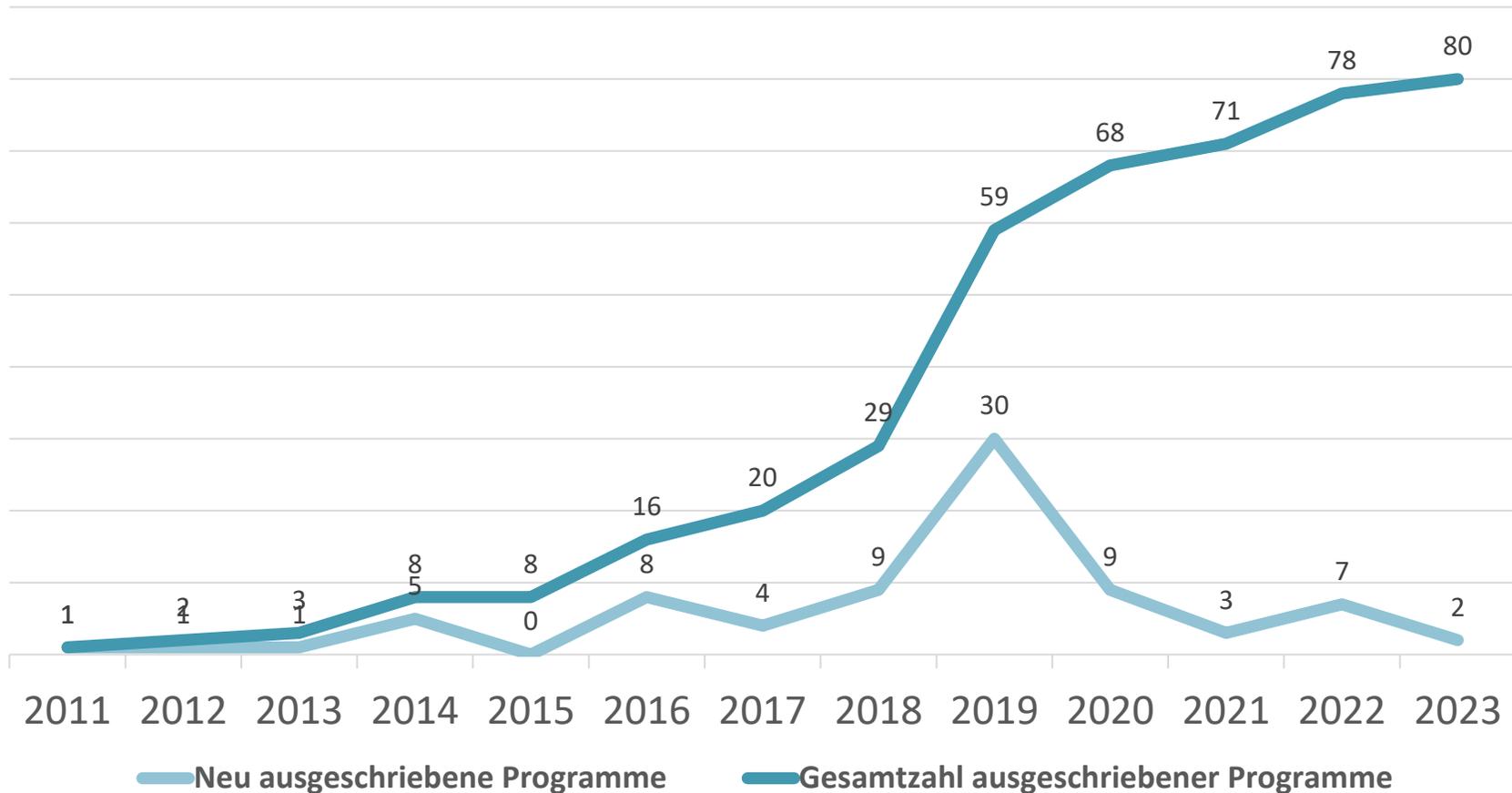
4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Zielgruppe

**An welche Zielgruppe richtet sich das Programm?
(Mehrfachnennung möglich, n = 84 CSP)**

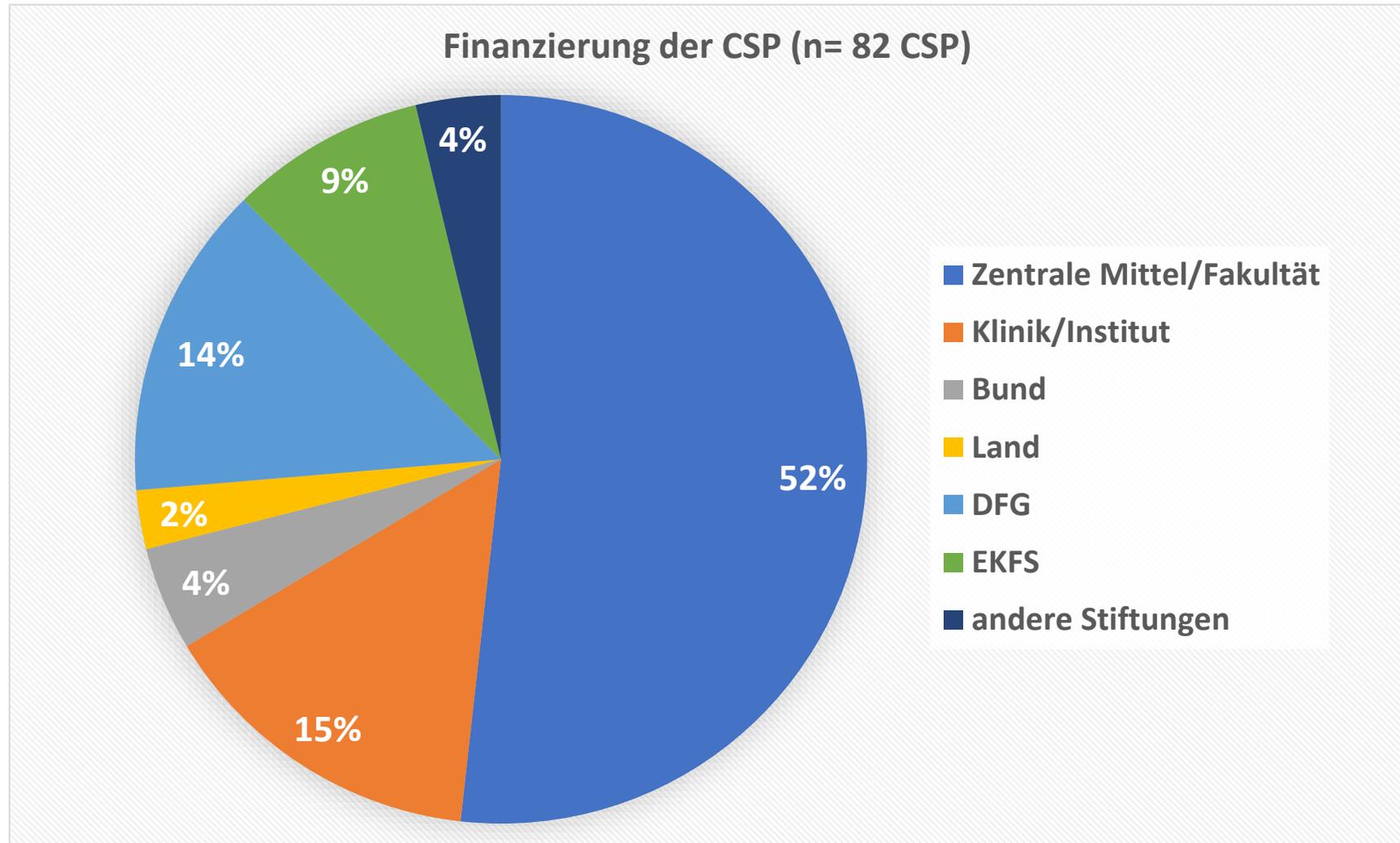


4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Zielgruppe

Anzahl neu ausgeschriebener CSP und CSP-Gesamtanzahl pro Jahr

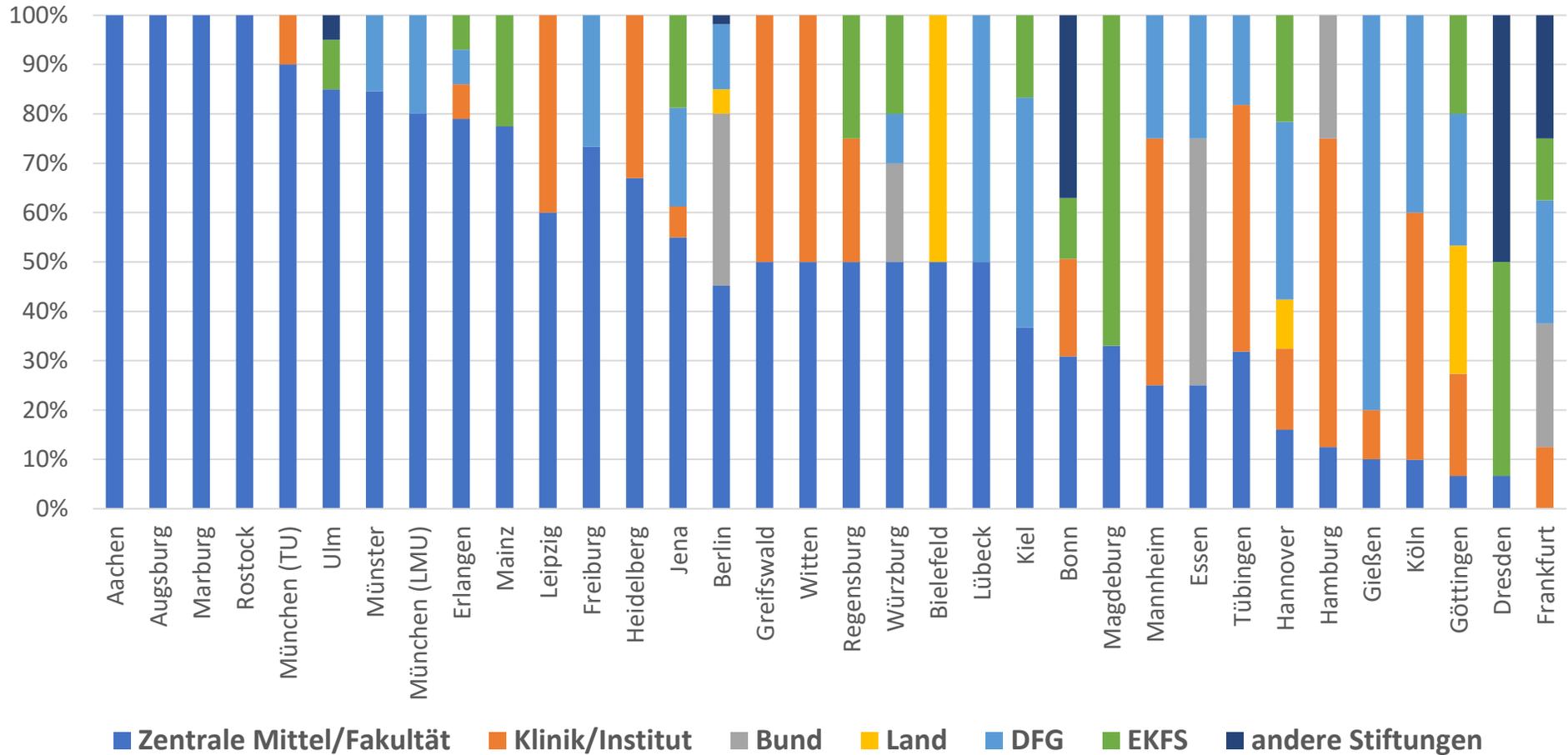


4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Finanzierung



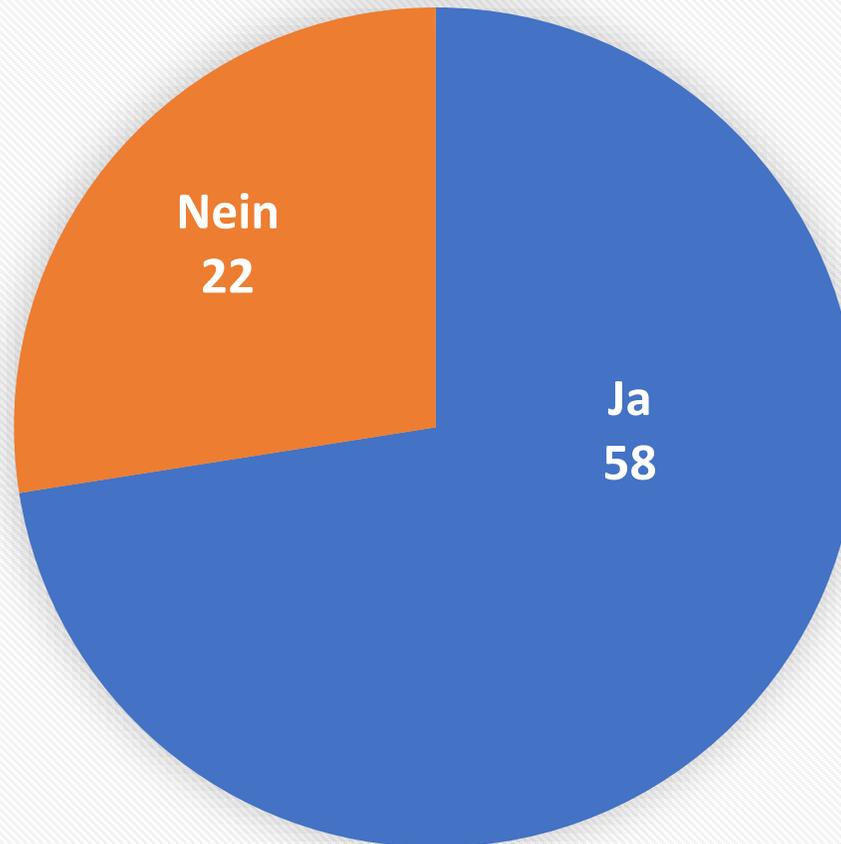
4. MFT-CSP-Umfrage 2022: 4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Finanzierung

Finanzierung der CSP in Prozent (n = 81 Programme)



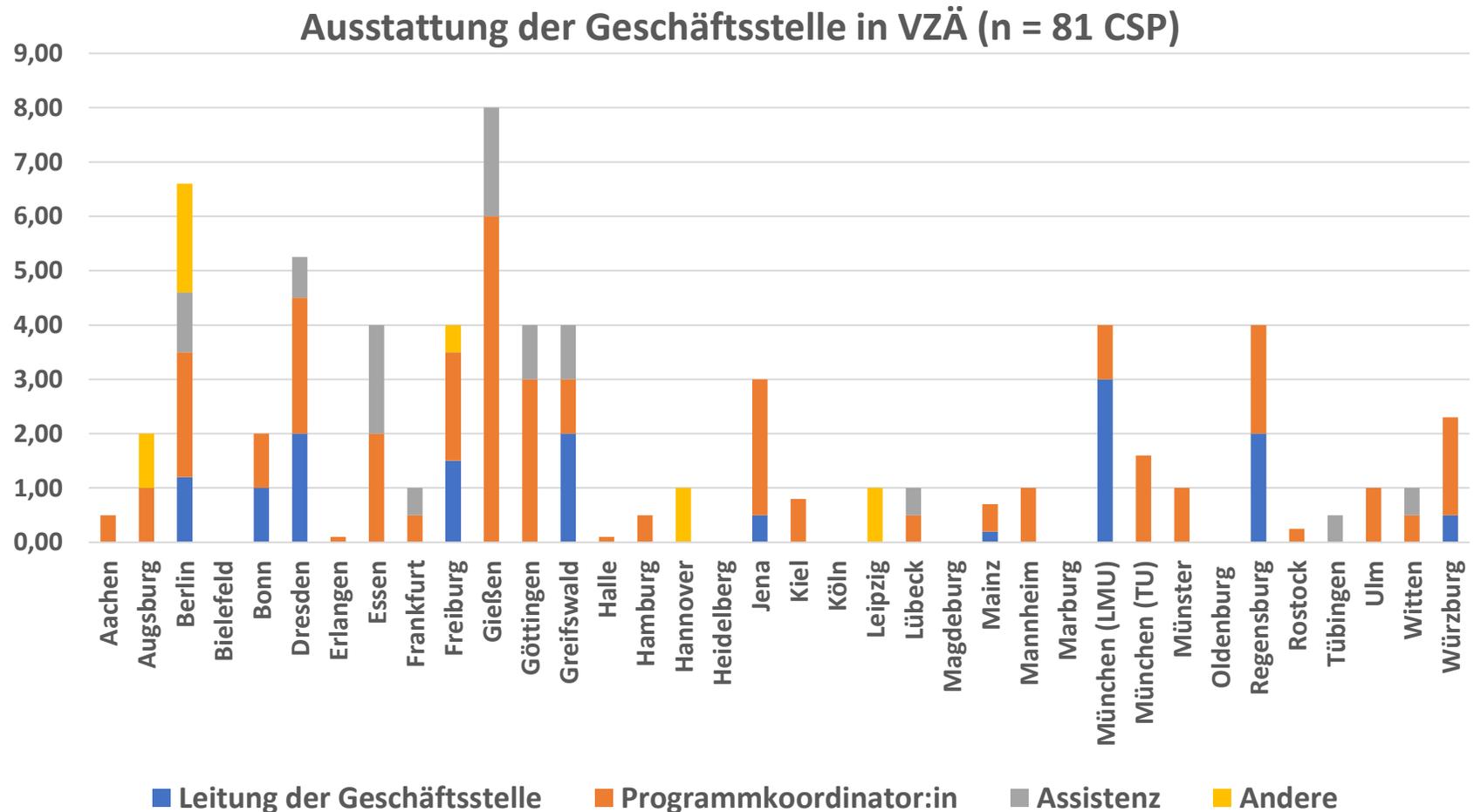
4. MFT-CSP-Umfrage 2022: finanzielle Nachhaltigkeit

Gewährleistung der finanziellen Nachhaltigkeit des CSP (n = 74 CSP)



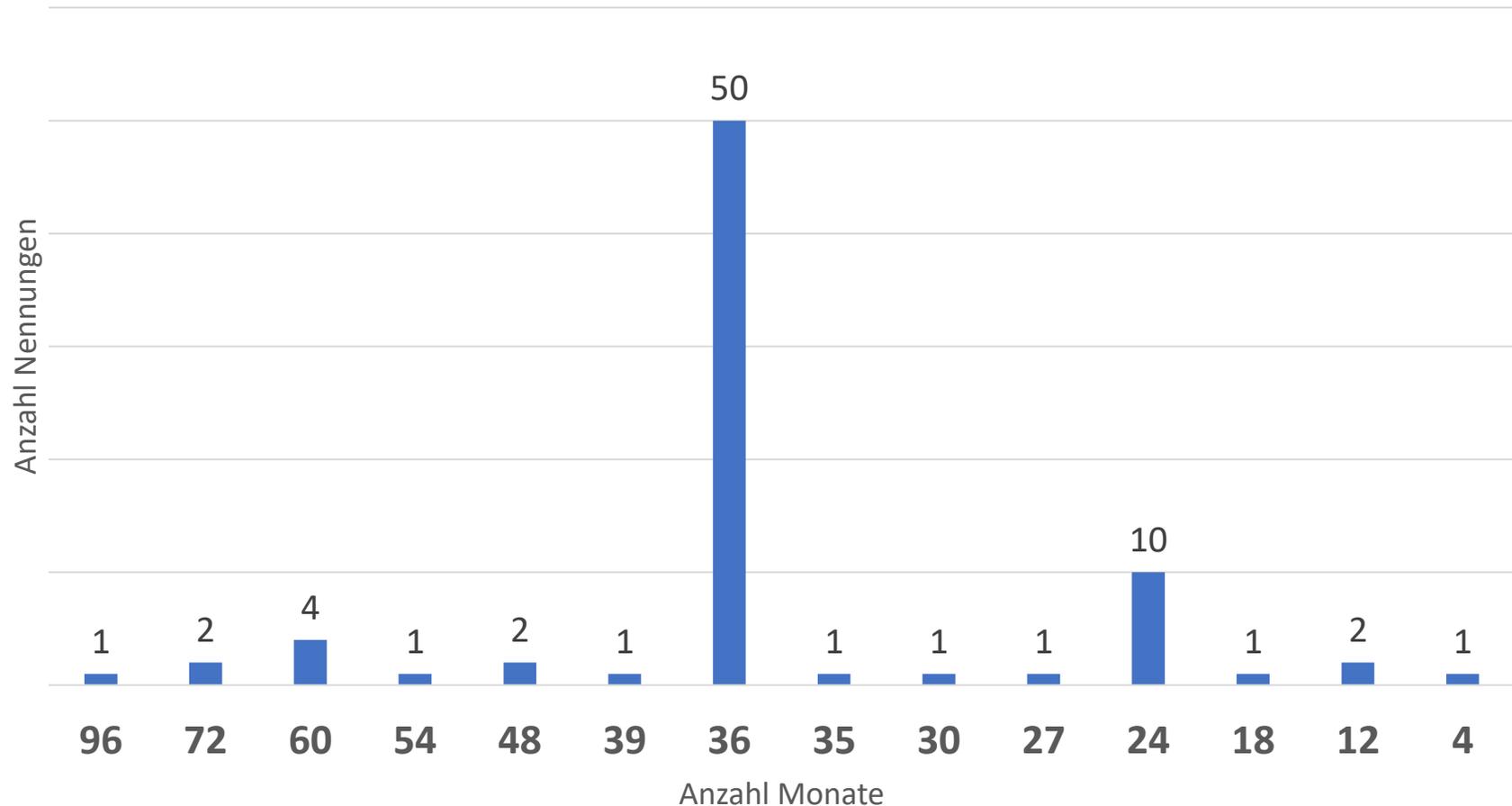
Die finanzielle Nachhaltigkeit ist nicht explizit definiert und unterliegt der Selbsteinschätzung der Standorte

4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Geschäftsstelle



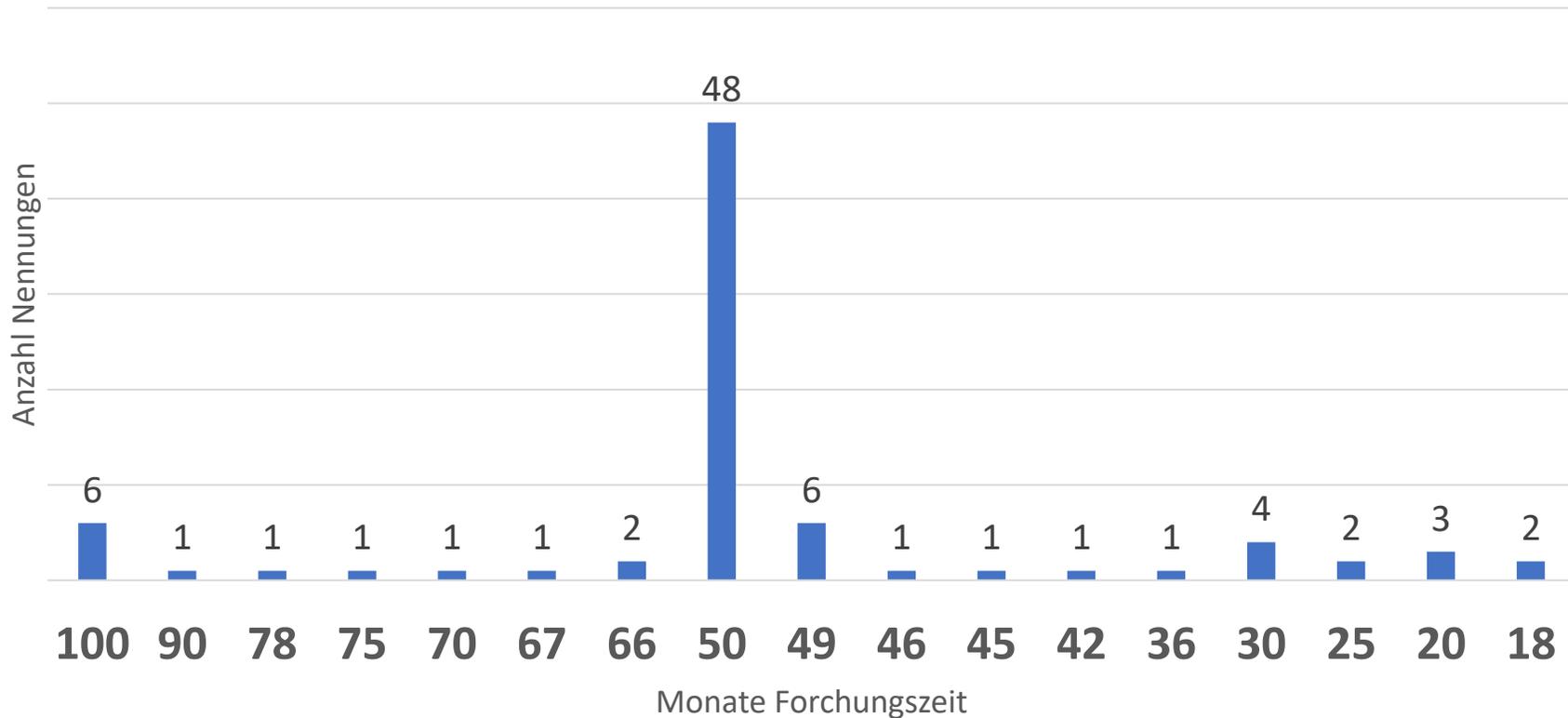
4. MFT-CSP-Umfrage 2022: reguläre Förderdauer

Wie lange beträgt die reguläre Förderdauer pro Fellow im Programm in Monaten? (n=78 CSP)



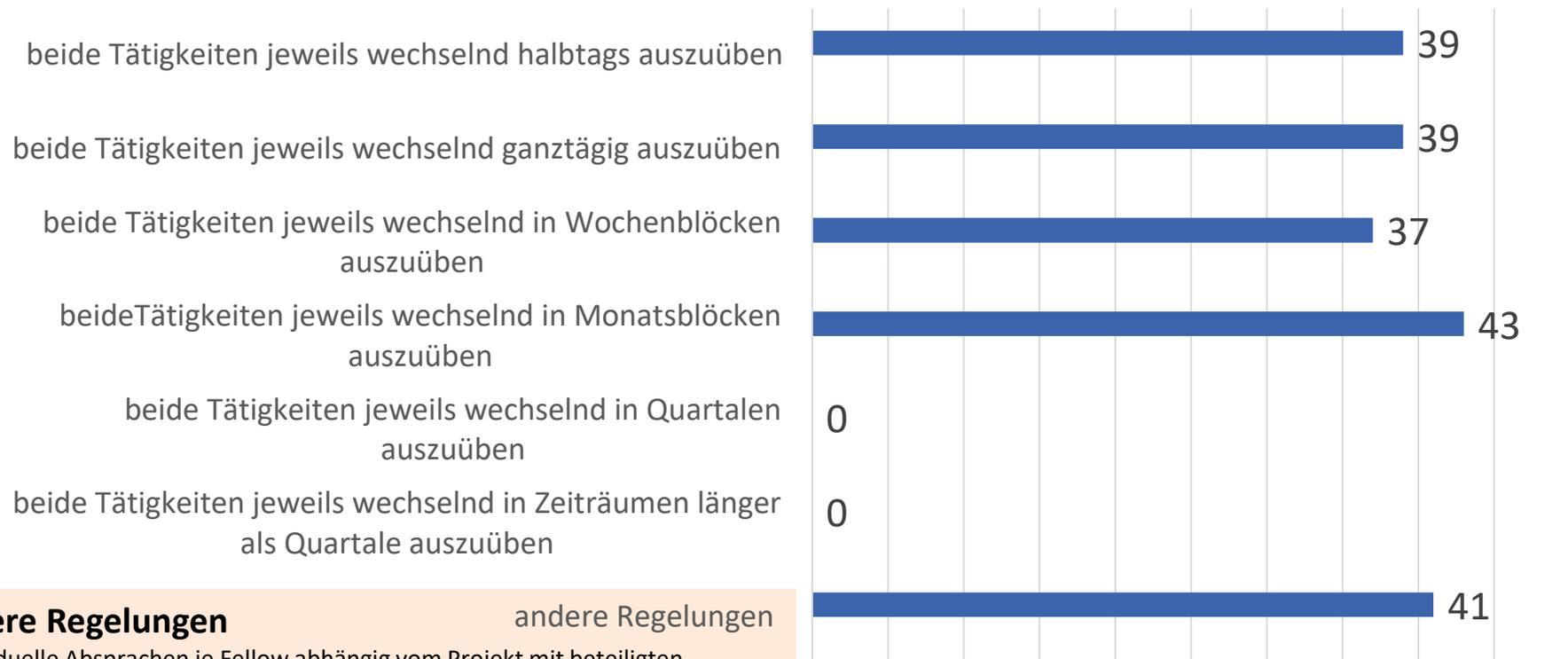
4. MFT-CSP-Umfrage 2022: maximale Forschungszeit

Wie viele Monate Forschungszeit können während der
Programmförderung maximal in Anspruch genommen werden? (n =
78 CSP)



4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Aufteilung Forschung/Klinik

Aufteilung der Zeit auf Forschung und Klinik (Mehrfachnennung möglich, n = 84 CSP)

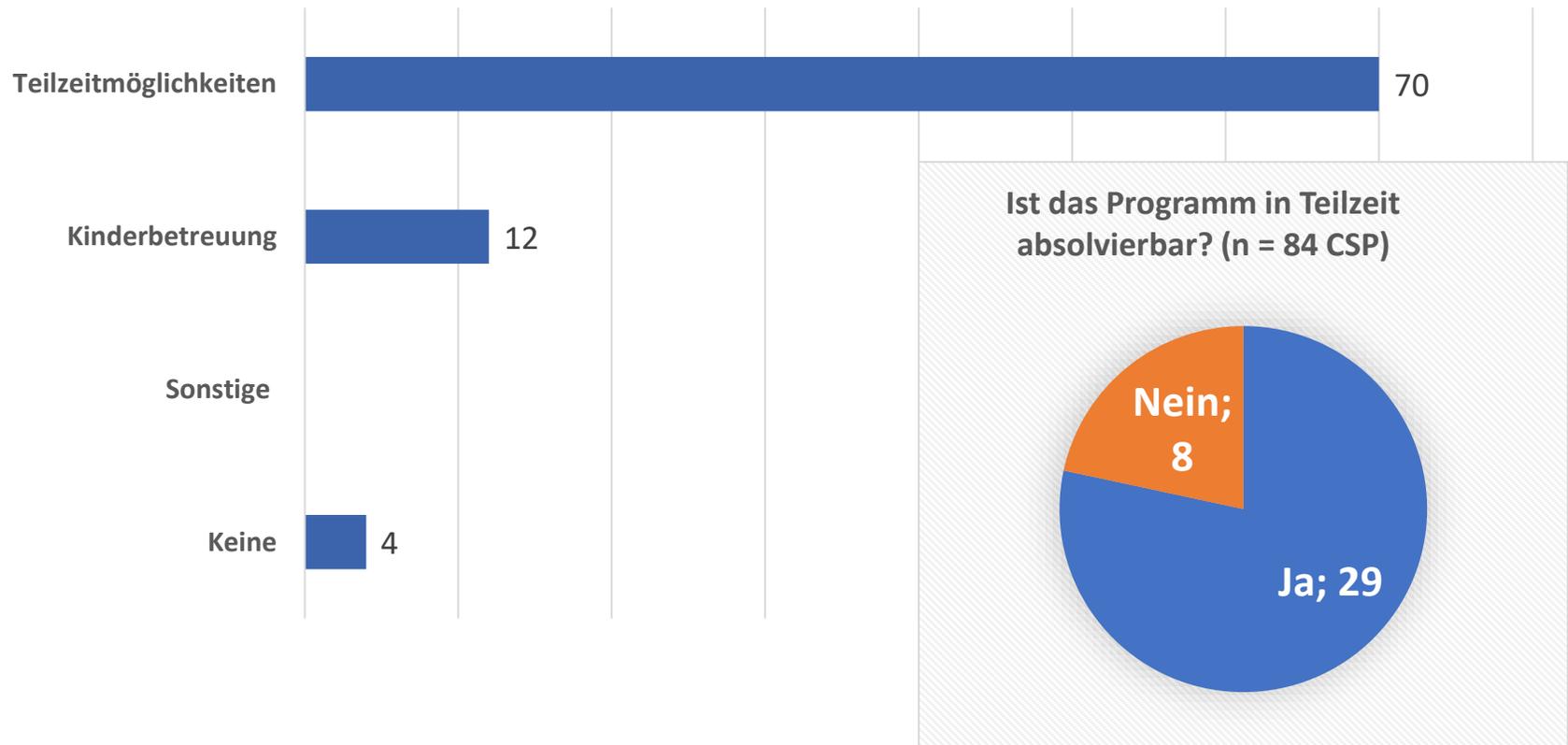


Andere Regelungen

- individuelle Absprachen je Fellow abhängig vom Projekt mit beteiligten Akteuren (Klinikleitung, Mentor:in etc.)
- 1. Jahr Forschung in Vollzeit
- Zu Beginn des CSP eines der Modelle wählbar durch den Fellow

4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Geschlechtergerechtigkeit und Vereinbarkeit Beruf/Familie

Welche Maßnahmen zur Förderung von Geschlechtergerechtigkeit und Vereinbarkeit von Familie/Beruf gibt es? (Mehrfachnennung möglich, n = 84 CSP)



4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Geschlechtergerechtigkeit und Vereinbarkeit Beruf/Familie

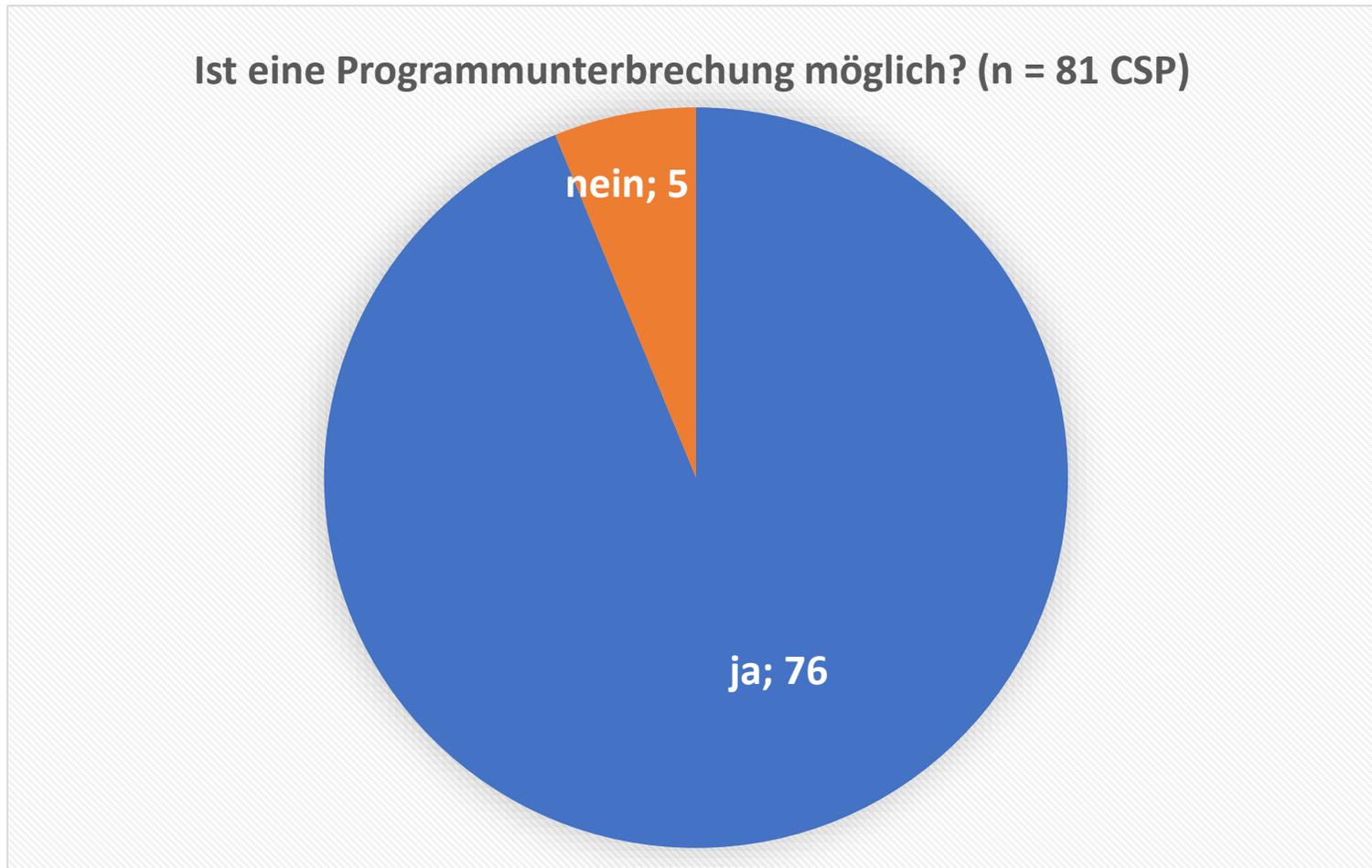
Sonstige Maßnahmen

- Kinderbetreuung bei Veranstaltungen
- Maßnahmen befinden sich im Aufbau
- Familienfreundliche Hybridumsetzung von Seminaren und Betreuungsgesprächen, Online Kurse, kostenneutrale Programmverlängerung bei Elternzeiten; Treffen mit Role Models; Angebote für Kita Plätze im Rahmen der Regelungen der Universitätsmedizin Freiburg
- Bevorzugung weiblicher Bewerbungen bei Bewerbungen aus der gleichen Klinik
- Spezifische Programmausschreibung für Frauen in der Klinik und auf dem Wege zur Habilitation
- Beratungsangebot mit Verweis auf übergreifende Angebote der Universität sowie des Universitätsklinikums (u.a. Frauenförderungsprogramme)
- Unterstützung bei der Reintegration nach familienbedingten Unterbrechungen
- Unterstützung bei Betreuung, entweder monetär oder durch Kita
- Anderweitige Unterstützung aktuell über Gleichstellungsmaßnahmen
- Spezifische Seminare und Coaching
- Mentoringprogramm, Übernahme der Betreuungskosten bei Kindern

4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Geschlechtergerechtigkeit und Vereinbarkeit Beruf/Familie

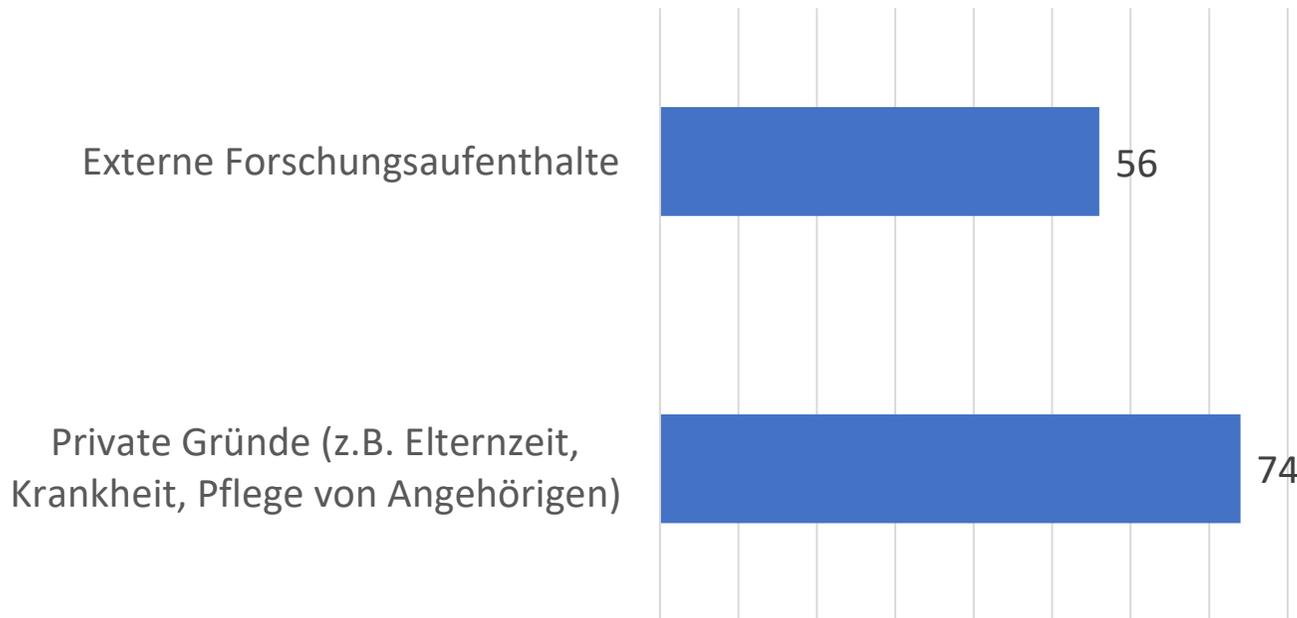
- Zur Unterstützung der Gleichstellung bietet das Gleichstellungsbüro der MHH drei strukturierte Programme für Nachwuchswissenschaftlerinnen an. Zusätzlich zu den Angeboten der MHH möchte TITUS II eine Unterstützung von Laborarbeiten der Kollegiat:innen während einer Schwangerschaft anbieten, wenn diese aus gesundheitlichen Gründen nicht mehr erlaubt oder möglich sind sowie eine Unterstützung der Laborarbeiten während des Mutterschutzes, z.B. über die Finanzierung von Studentischen Hilfskräften. Darüber hinaus wird zur
- Erleichterung der Kinderbetreuung die Möglichkeit geboten, Heimarbeitsplätze einzurichten. Auch eigene Initiativen, wie z.B. der Wunsch nach einem speziellen Coaching, werden unterstützt.

4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Programmunterbrechung



4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Programmunterbrechung

**Aus welchen Gründen ist eine Programmunterbrechung möglich?
(Mehrfachnennung möglich, n = 76 CSP)**

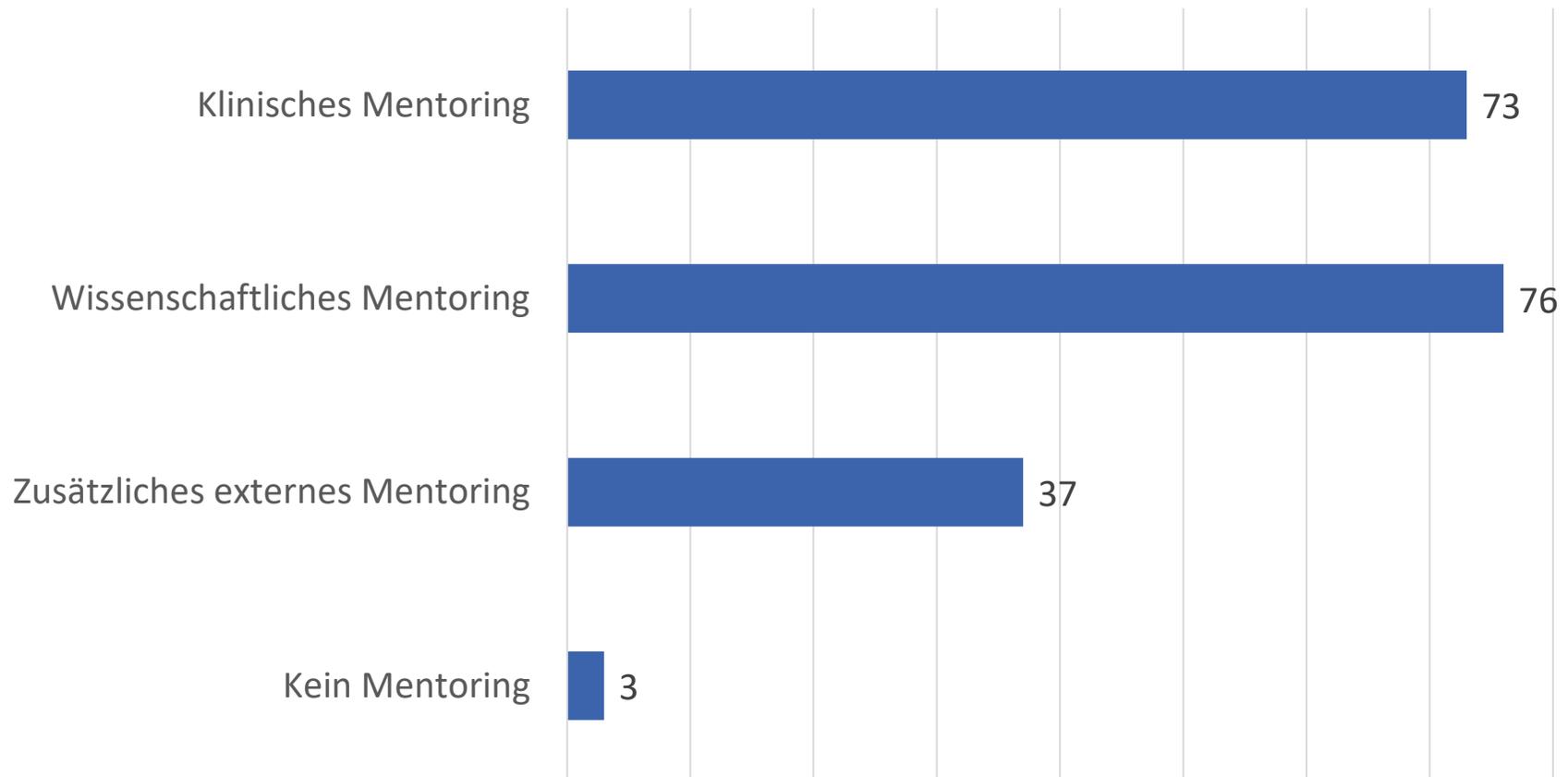


Sonstige

- Engpass- und Fremdrotationen in der FA-Ausbildung, die nicht in Teilzeit machbar sind
- z.T. ist Zustimmung des Drittmittelgebers zur Programmunterbrechung erforderlich

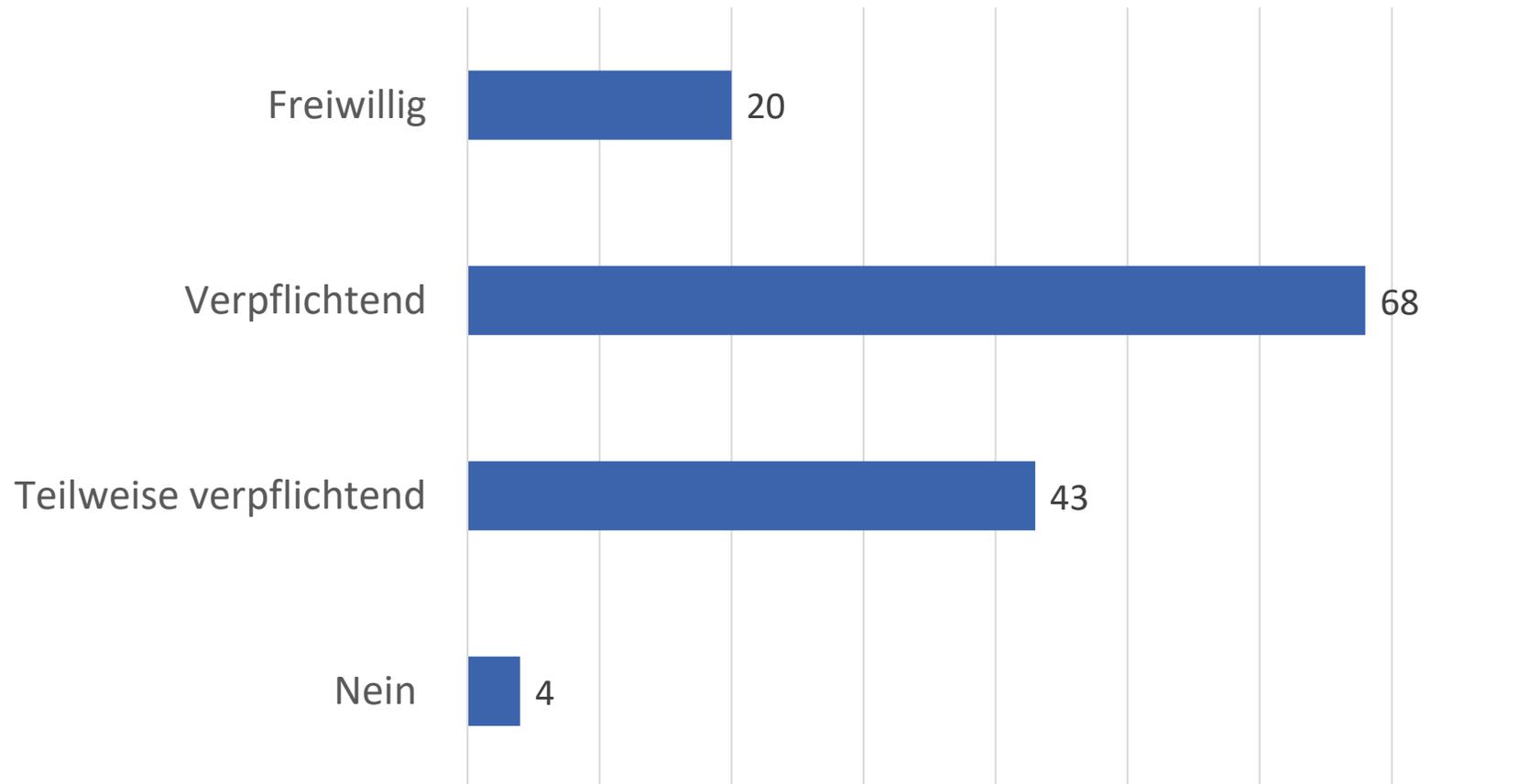
4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Mentoring

Gibt es ein persönliches Mentoring für die Fellows? (Mehrfachnennung möglich, n = 82 CSP)



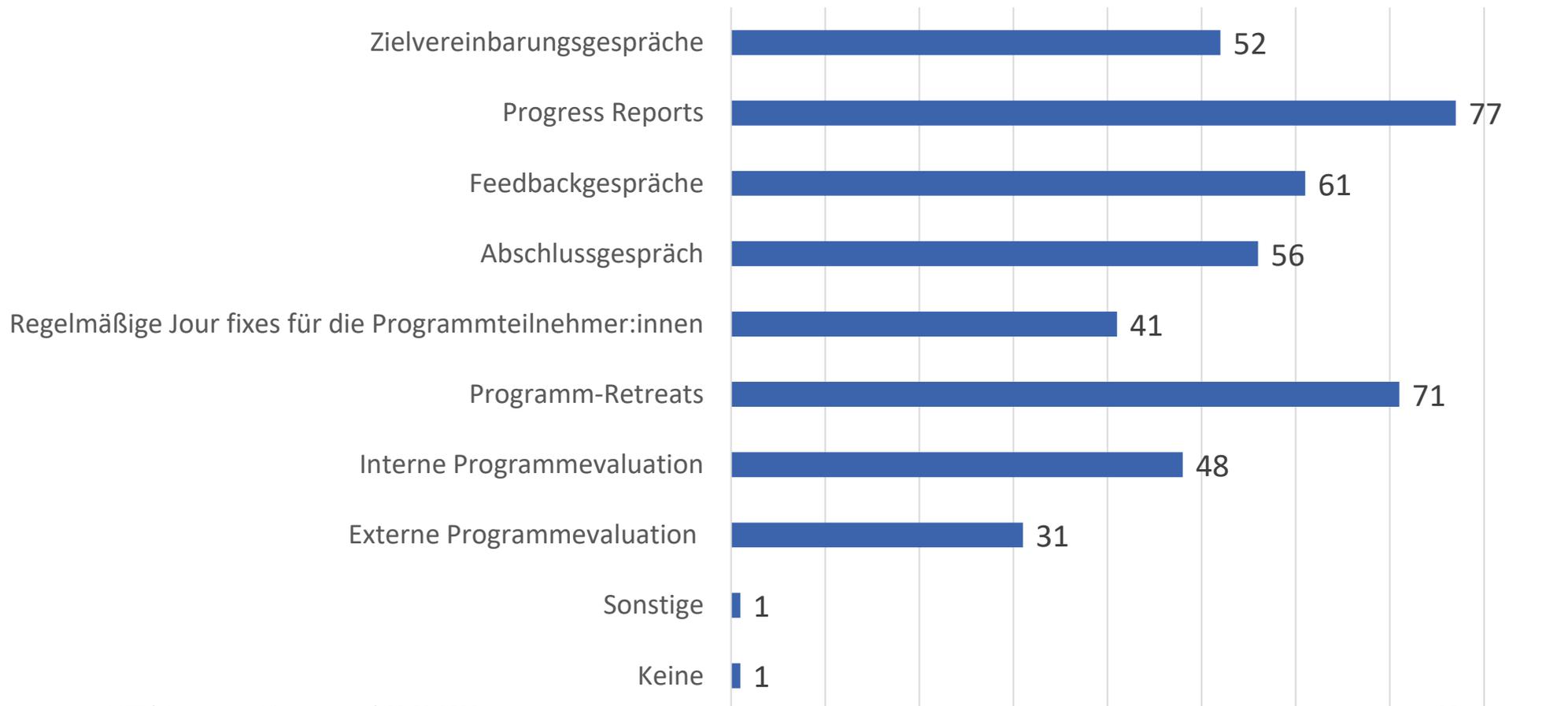
4. MFT-CSP-Umfrage 2022: curriculares Fortbildungsprogramm

Gibt es ein curriculares Fortbildungsprogramm? (Mehrfachnennung möglich, n = 82 CSP)



4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Qualitätssichernde Maßnahmen

**Welche qualitätssichernden Maßnahmen gibt es im Rahmen des Programms?
(Mehrfachnennung möglich, n = 82 CSP)**



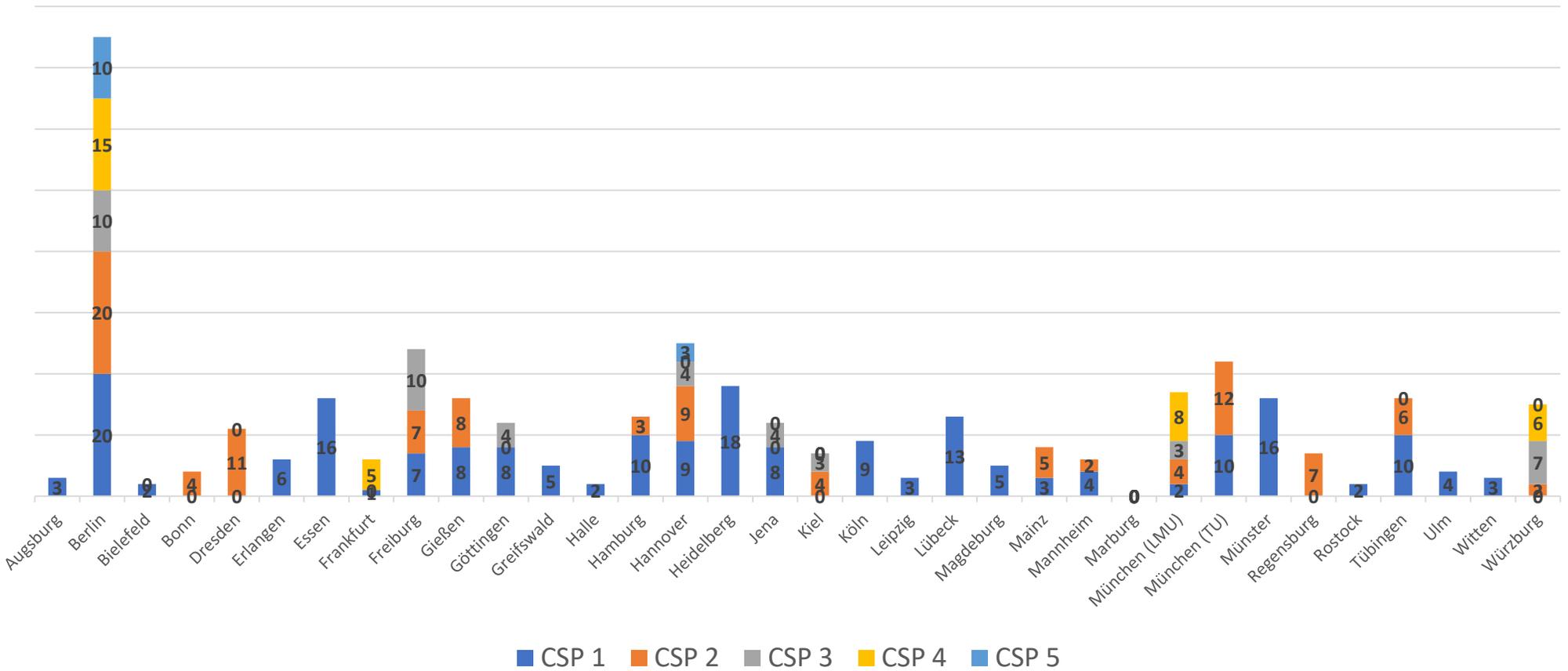
4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Qualitätssichernde Maßnahmen

Sonstige

- Abschlussbericht, Vorträge auf der Jahrestagung der Fakultät
- Externe Begutachtung, Zwischenevaluierung nach 2 Jahren Förderlaufzeit, Karriereplan
- mehrstufiges Auswahlverfahren unter Einbezug des Externen Wissenschaftlichen Beirats und transparenten Bewertungskriterien; Retreat aller in die ICSC-Dachstruktur integrierten Advanced Clinician und Clinician Scientists am Standort
- Workshops
- Zielvereinbarung (aber schriftlich und nicht als Gespräch, dies nur mit Mentor); persönliche Evaluation mit externer Begutachtung

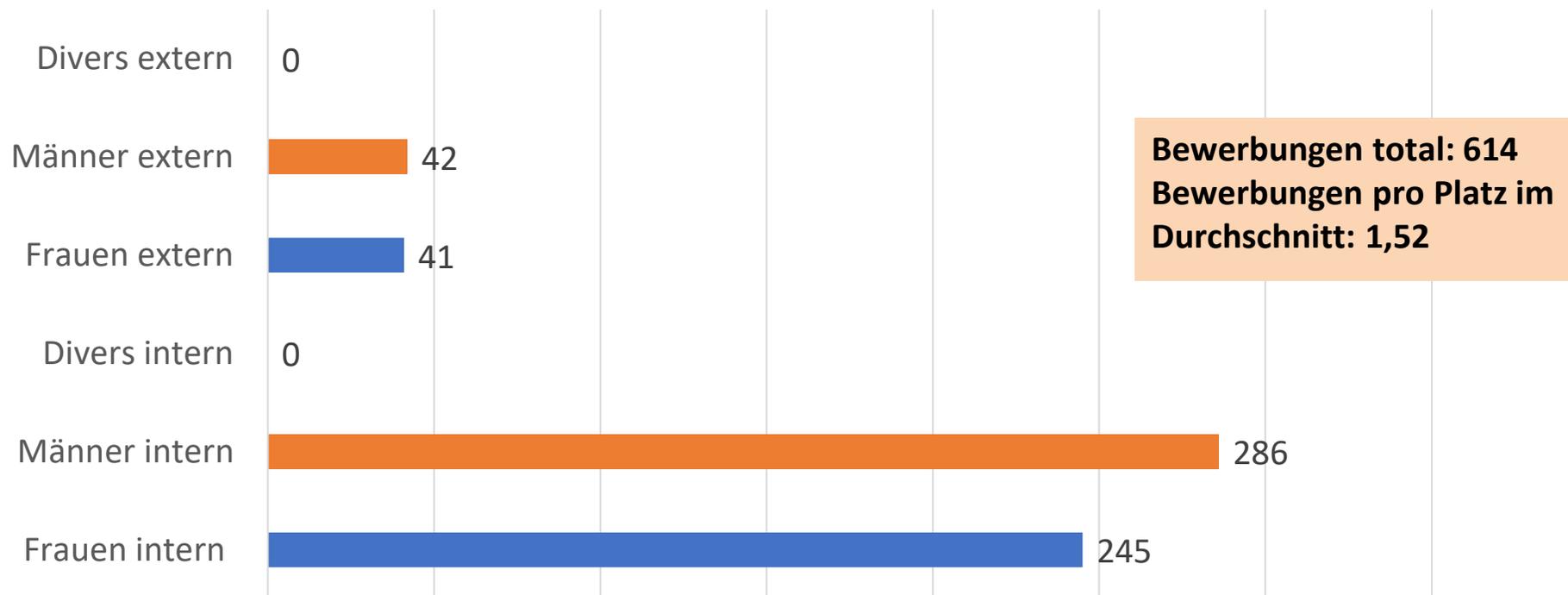
4. MFT-CSP-Umfrage 2022: verfügbare Fellowships

Anzahl neu besetzbarer Fellowships pro Programm (n = 80 CSP)

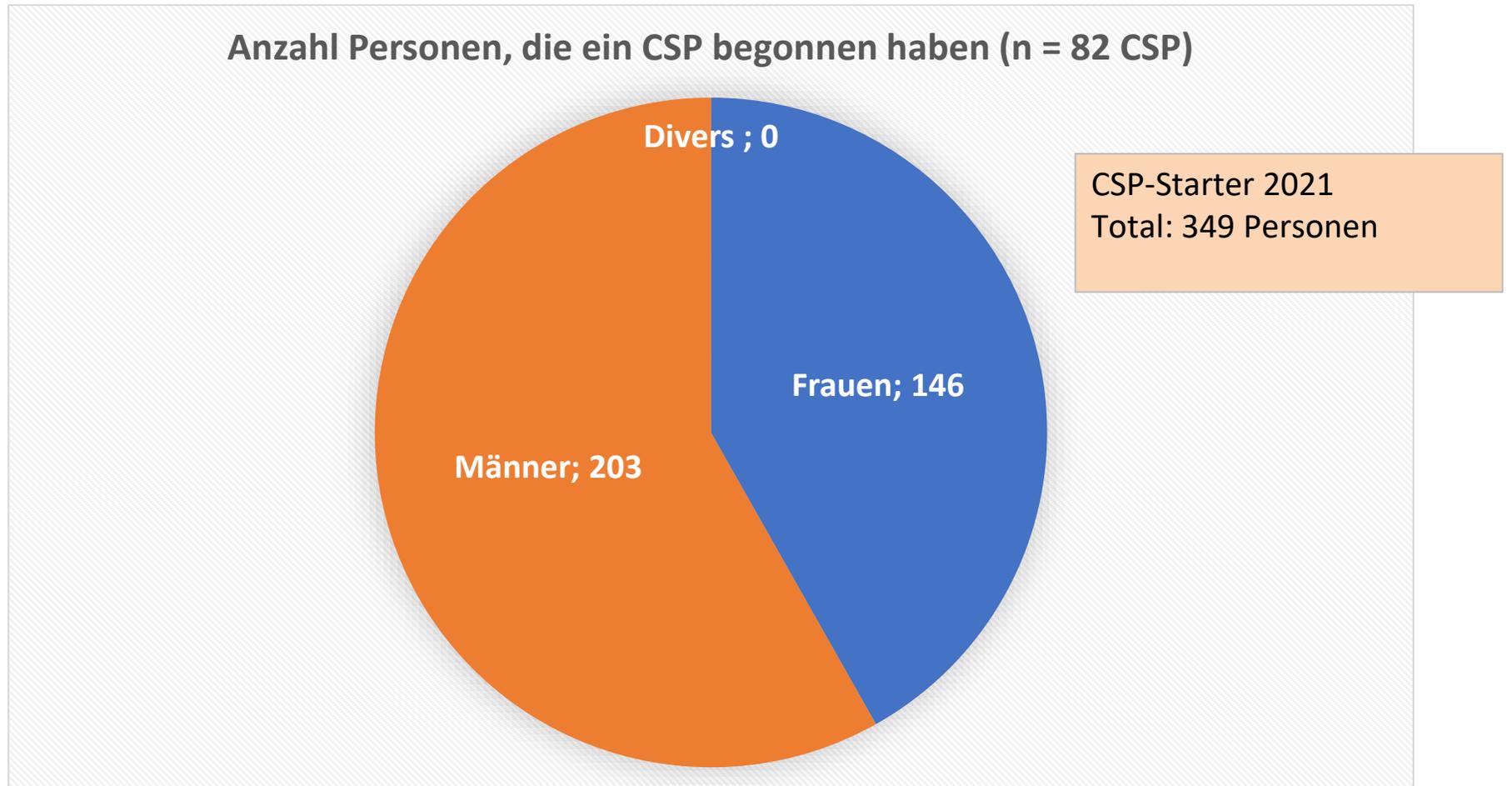


4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Bewerbungen

Anzahl interner und externer Bewerbungen nach Geschlecht
(n = 82 CSP)

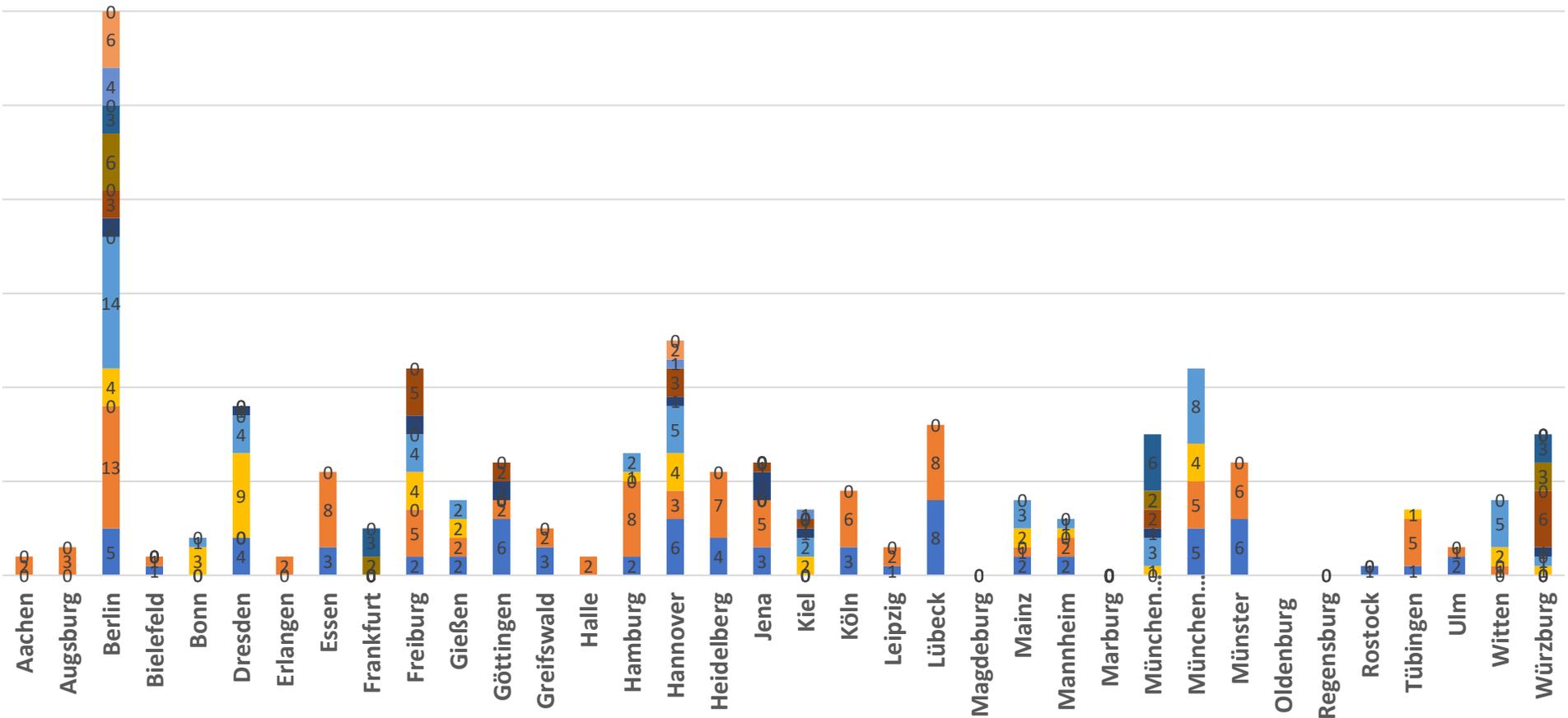


4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Programm-Starter

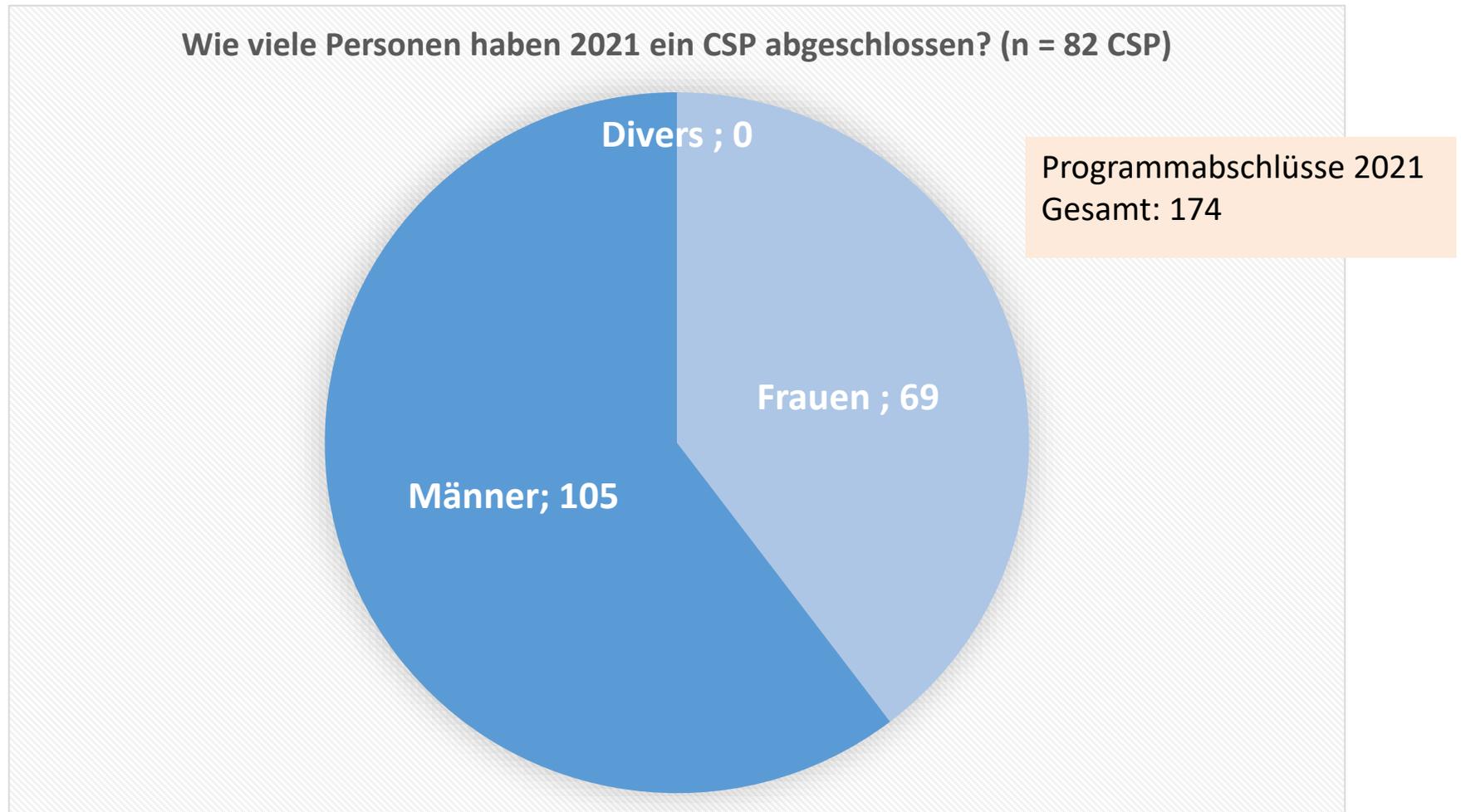


4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Programm-Starter

Anzahl Programmstarter pro Programm und Standort (n = 82 CSP)

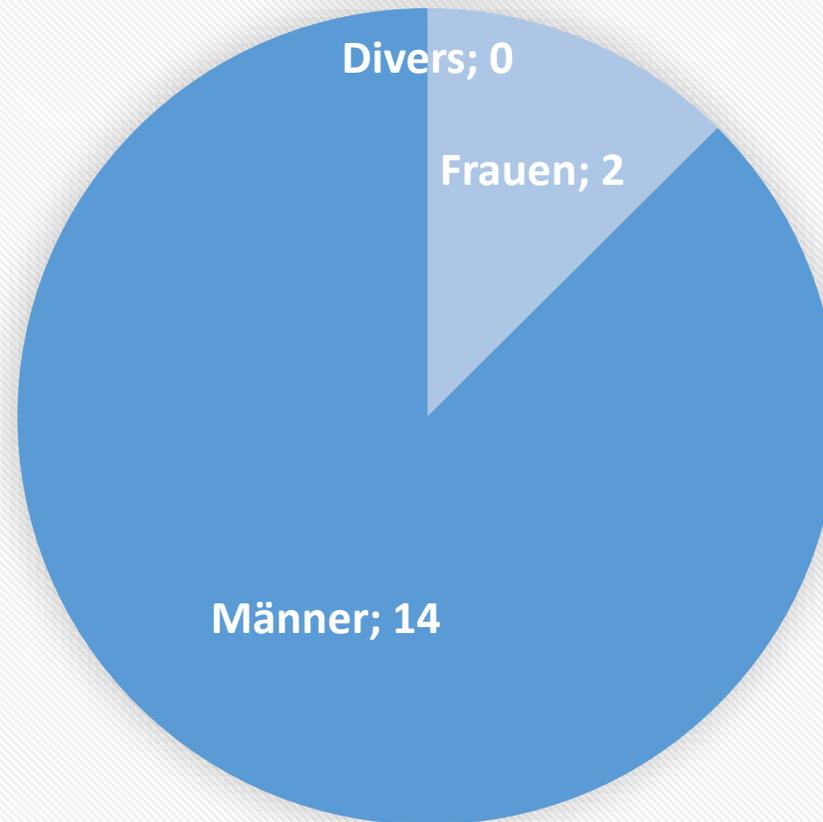


4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Programm-Starter



4. MFT-CSP-Umfrage 2022: Programm-Abbrecher

Wie viele Personen haben 2021 ein CSP abgebrochen?



Abbrüche insgesamt: 16

1 Person wurde 2021 wegen nicht erbrachter Leistungen von einem CSP ausgeschlossen.



Kontakt:

MFT-Geschäftsstelle

berlin@mft-online.de

www.medizinische-fakultaeten.de

Miriam Pittet

pittet@medizinische-fakultaeten.de