

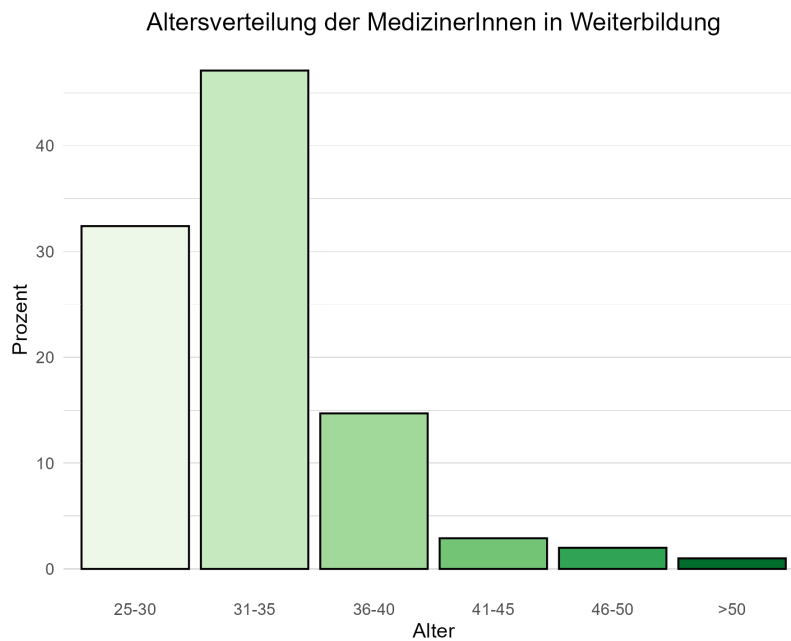
# BEAM-Auswertung: MedizinerInnen in Weiterbildung

---

## 1 - Basisdaten

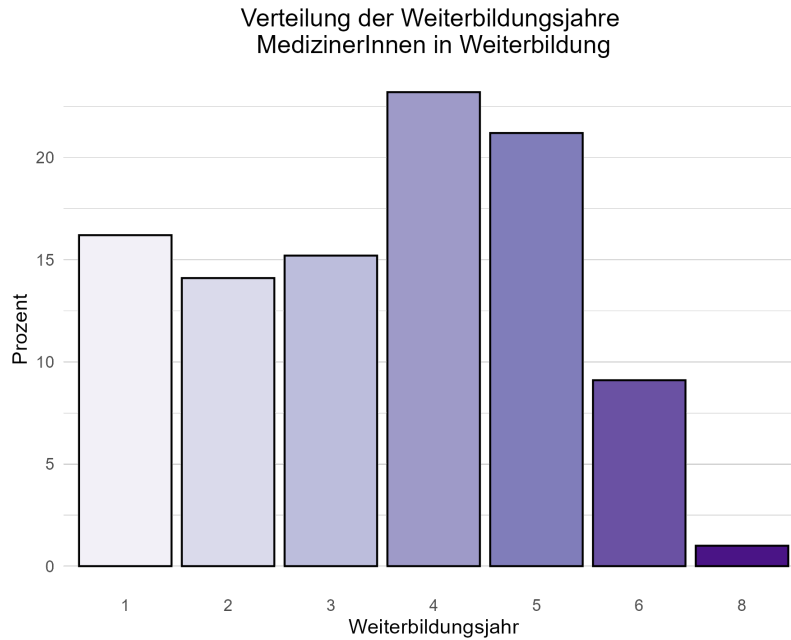
Frage 1.1 - Welcher Altersgruppe gehören sie an?

Alter	Anzahl	Prozent
25-30	33	32.4
31-35	48	47.1
36-40	15	14.7
41-45	3	2.9
46-50	2	2.0
>50	1	1.0
Antworten (N)	102	100.0



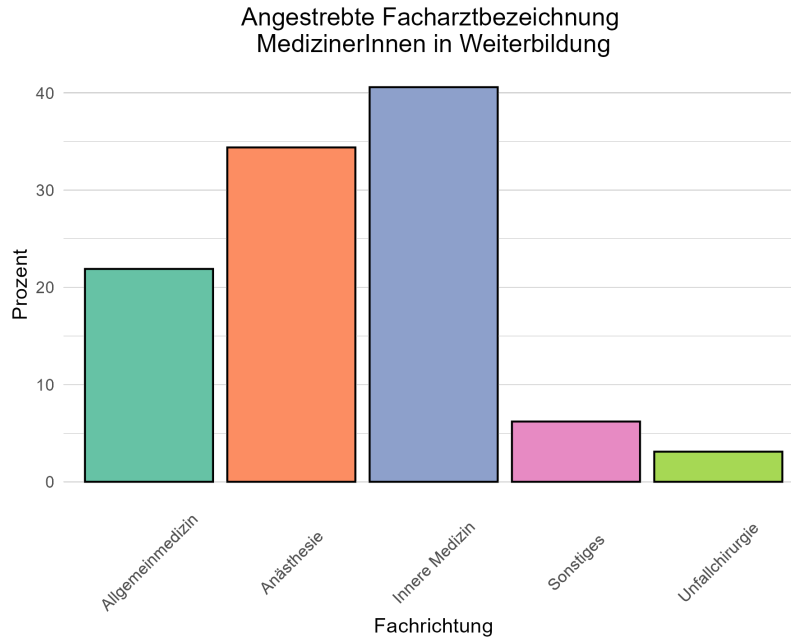
Frage 1.5 - In welchem Weiterbildungsjahr befinden Sie sich zum Zeitpunkt der Umfrage?

Weiterbildungsjahr	Anzahl	Prozent
1	16	16.2
2	14	14.1
3	15	15.2
4	23	23.2
5	21	21.2
6	9	9.1
8	1	1.0
Antworten (N)	99	100.0



**Frage 1.6 - In welchem Fachgebiet streben Sie einen Facharztstitel an?**

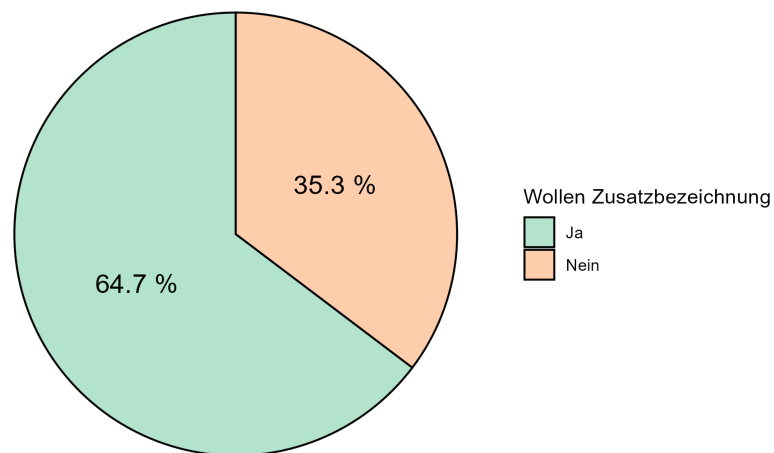
Fachrichtung	Anzahl	Prozent
Innere Medizin	13	40.6
Allgemeinmedizin	7	21.9
Anästhesie	11	34.4
Unfallchirurgie	1	3.1
Viszeralchirurgie	0	0.0
Anderes chir. Fachgebiet	0	0.0
Neurologie	0	0.0
Urologie	0	0.0
Sonstiges	2	6.2
	32	100.0



**Frage 1.8 - Planen Sie, die Zusatzbezeichnung “Klinische Akut- und Notfallmedizin” zu erwerben?**

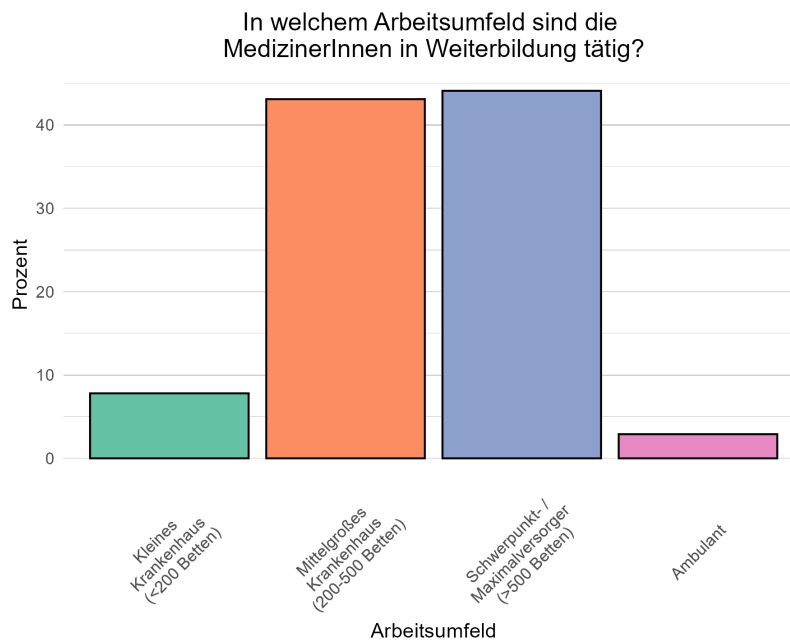
Wollen Zusatzbezeichnung	Anzahl	Prozent
Ja	66	64.7
Nein	36	35.3
Antworten (N)	102	100.0

Wollen MedizinerInnen in Weiterbildung die Zusatzbezeichnung  
Klinische Akut- und Notfallmedizin erwerben?



### Frage 1.10 - In welchem Arbeitsumfeld sind Sie klinisch tätig?

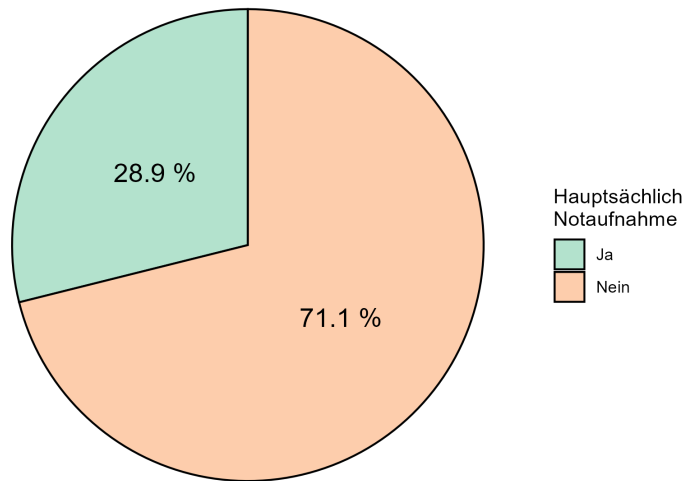
Arbeitsumfeld	Anzahl	Prozent
Kleines Krankenhaus (<200 Betten)	8	7.8
Mittelgroßes Krankenhaus (200-500 Betten)	44	43.1
Schwerpunkt- / Maximalversorger (>500 Betten)	45	44.1
Ambulant	3	2.9
Ausschließlich Präklinisch	0	0.0
Sonstiges	0	0.0
Antworten (N)	102	100.0



### Frage 1.11 - Sind Sie hauptsächlich in der Notaufnahme tätig?

Hauptsächlich Notaufnahme	Anzahl	Prozent
Ja	28	28.9
Nein	69	71.1
Antworten (N)	97	100.0

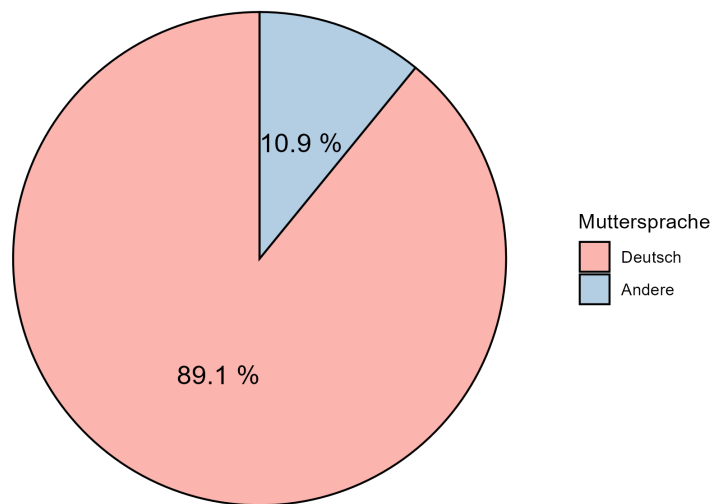
Anteil der hauptsächlich in der Notaufnahme tätigen  
MedizinerInnen in Weiterbildung



#### Frage 1.12 - Ist Deutsch Ihre Muttersprache?

Muttersprache	Anzahl	Prozent
Deutsch	90	89.1
Andere	11	10.9
Antworten (N)	101	100.0

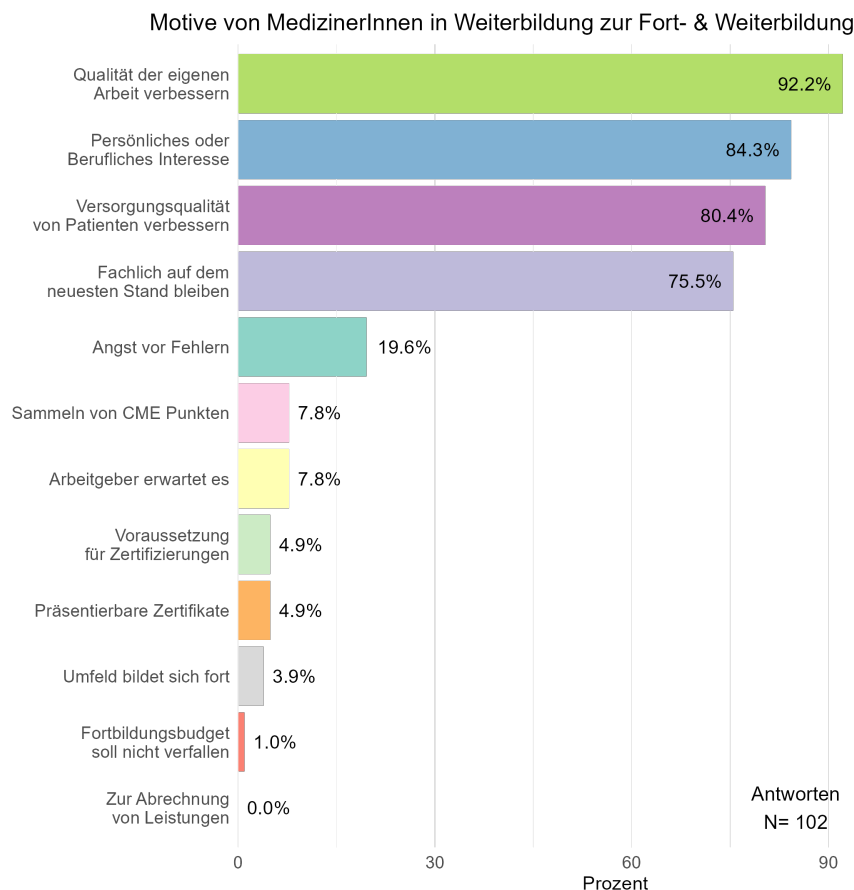
Muttersprache der MedizinerInnen in Weiterbildung



## 2 - Motive zur Fort- & Weiterbildung

Frage 2.15 - Aus welchen Gründen nehmen Sie regelmäßig an Fort- und Weiterbildungen teil?

Antwortoption	Anzahl	Prozent
Ich möchte die Qualität meiner Arbeit verbessern	94	92.2
Ich habe persönliches / berufliches Interesse an den Inhalten	86	84.3
Ich möchte die Versorgungsqualität meiner PatientInnen verbessern	82	80.4
Weil ich fachlich auf dem neuesten Stand bleiben möchte	77	75.5
Ich habe Angst Fehler zu machen	20	19.6
Ich sammle CME Punkte	8	7.8
Mein Arbeitgeber erwartet oder fordert es von mir	8	7.8
Ich möchte Zertifikate / Urkunden erlangen welche ich präsentieren / ausstellen kann	5	4.9
Ich brauche Fortbildungen als Voraussetzung für Zertifizierungen (der Praxis/Abteilung oä.)	5	4.9
Weil mein Umfeld sich regelmäßig fortbildet	4	3.9
Mein Fortbildungsbudget soll nicht verfallen	1	1.0
Ich brauche Fortbildungen als Voraussetzung zur Abrechnung bestimmter Leistungen	0	0.0
Antworten (N)	102	100.0

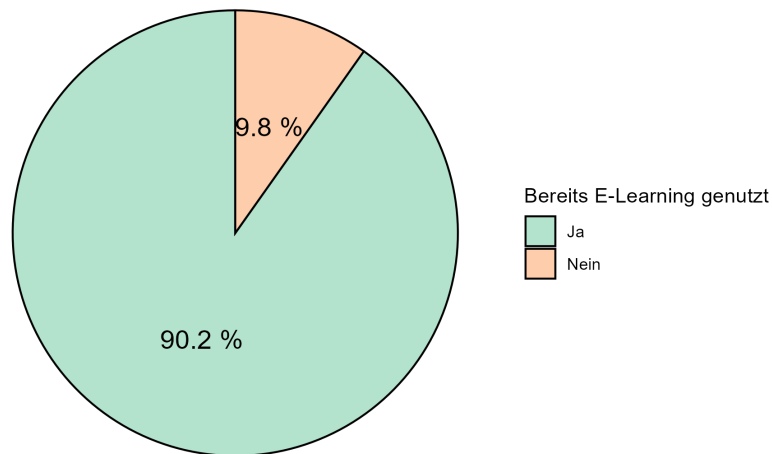


### 3 - Bisherige Nutzung von E-Learning

**Frage 3.16 - Haben Sie in der Vergangenheit bereits E-Learning Angebote zur medizinischen Fort- & Weiterbildung genutzt?**

Bereits E-Learning genutzt	Anzahl	Prozent
Ja	92	90.2
Nein	10	9.8
Antworten (N)	102	100.0

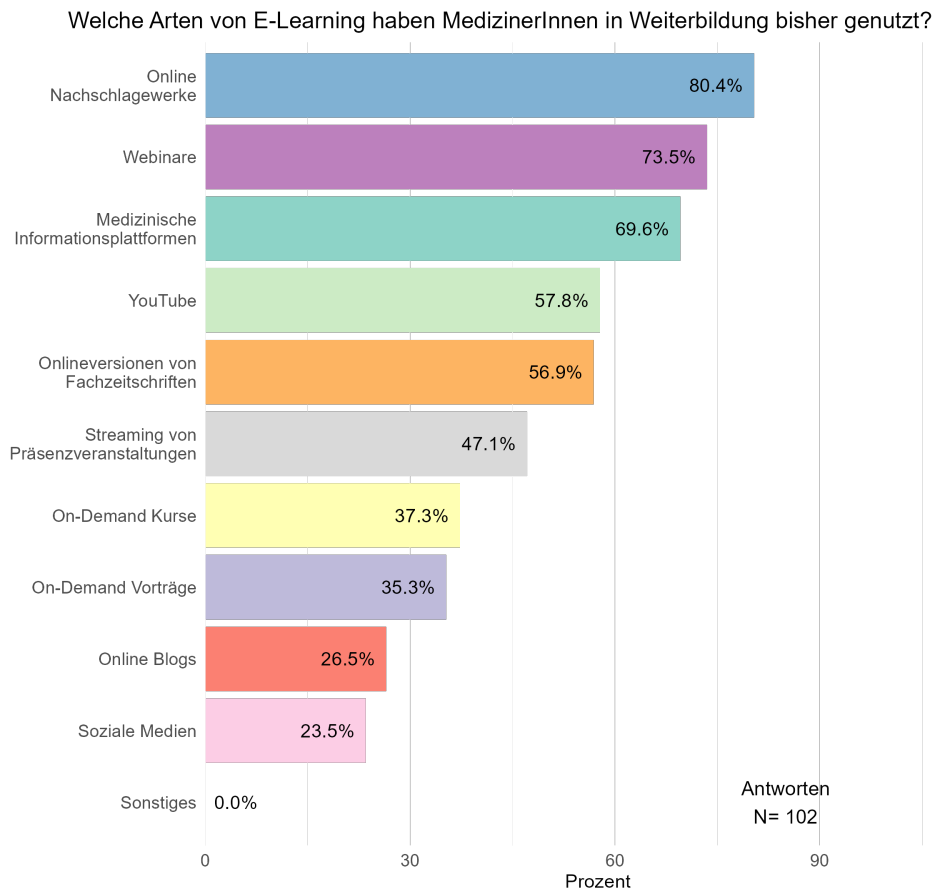
Anteil der MedizinerInnen in Weiterbildung,  
welche bereits E-Learning genutzt haben



**Frage 3.17 - Welche Art von E-Learning Angeboten haben Sie bereits zur medizinischen Fort- & Weiterbildung genutzt?**

Antwortoption	Anzahl	Prozent
Online-Nachschlagewerke (Amboss, UpToDate, DocCheck etc.)	82	80.4
Webinare (Live-Veranstaltungen, nur online stattfindend)	75	73.5
Medizinische Informationsplattformen (Ärzteblatt, Medscape, DocCheck etc.)	71	69.6
YouTube	59	57.8
Online-Versionen von Fachzeitschriften	58	56.9
Streaming von Präsenzveranstaltungen (Virtuelle Kongressteilnahme o.Ä.)	48	47.1
On-Demand - ganze Kurse (EKG Kurs, Facharztvorbereitungskurs, Amboss CME-Kurse etc.)	38	37.3
On-Demand - einzelne Vorträge	36	35.3
Online Blogs	27	26.5

Antwortoption	Anzahl	Prozent
Soziale Medien (X/Twitter, Instagram, TikTok etc.)	24	23.5
Sonstige	0	0.0
Antworten (N)	102	100.0

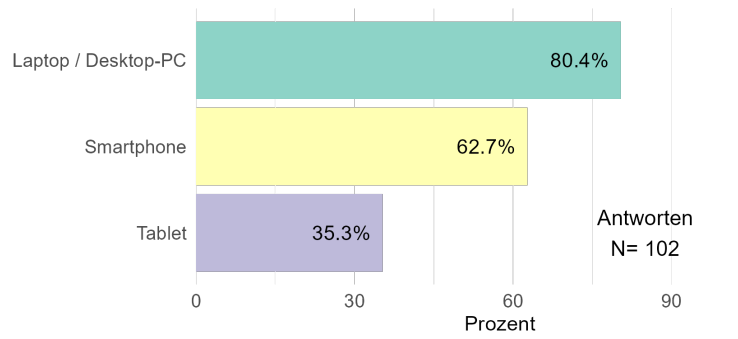


**Frage 3.18 - Mit welchen Endgeräten haben Sie E-Learning Inhalte bisher genutzt?**

Antwortoption	Anzahl	Prozent
Laptop / Desktop-PC	82	80.4
Smartphone	64	62.7
Tablet	36	35.3
Antworten (N)	102	100.0



Welche Endgeräte haben MedizinerInnen in Weiterbildung  
bisher für E-Learning genutzt?

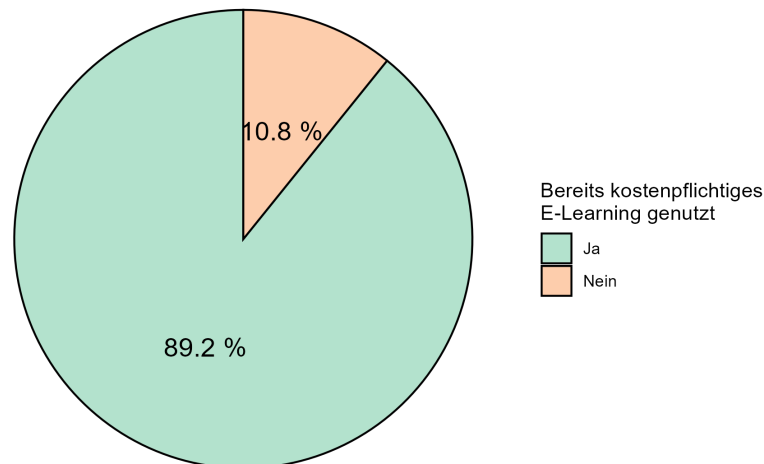


## 4 - Bisherige Finanzierung von E-Learning

**Frage 4.19 - Haben Sie bereits kostenpflichtige E-Learning Inhalte genutzt? (z.B. Amboss, UpToDate, Onlinekurse o.Ä.)**

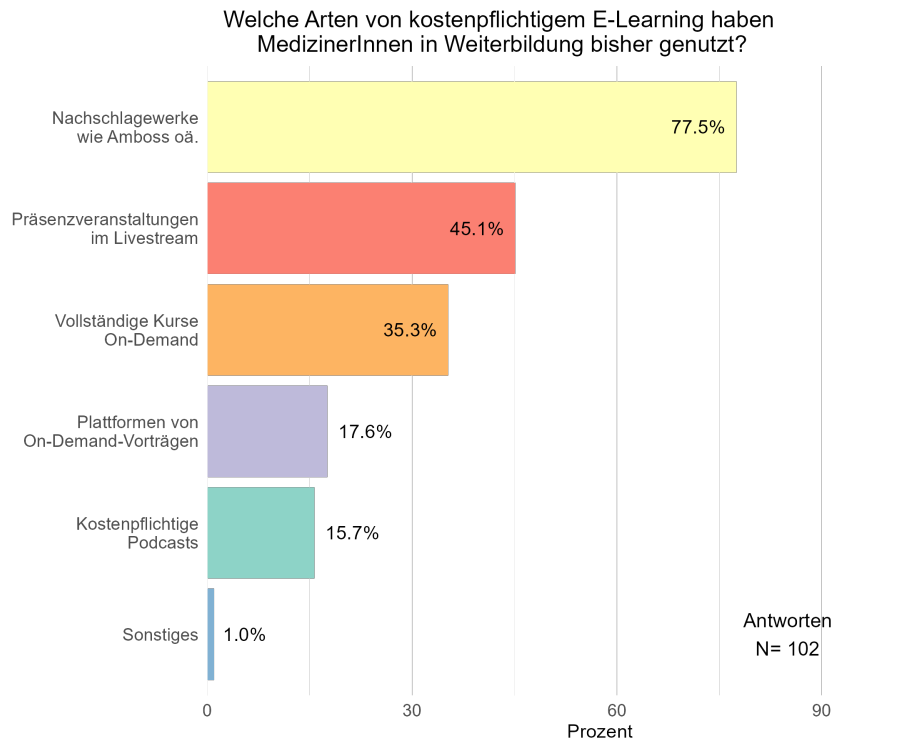
Bereits kostenpflichtiges E-Learning genutzt	Anzahl	Prozent
Ja	91	89.2
Nein	11	10.8
Antworten (N)	102	100.0

Anteil der MedizinerInnen in Weiterbildung, welche bereits kostenpflichtiges E-Learning genutzt haben



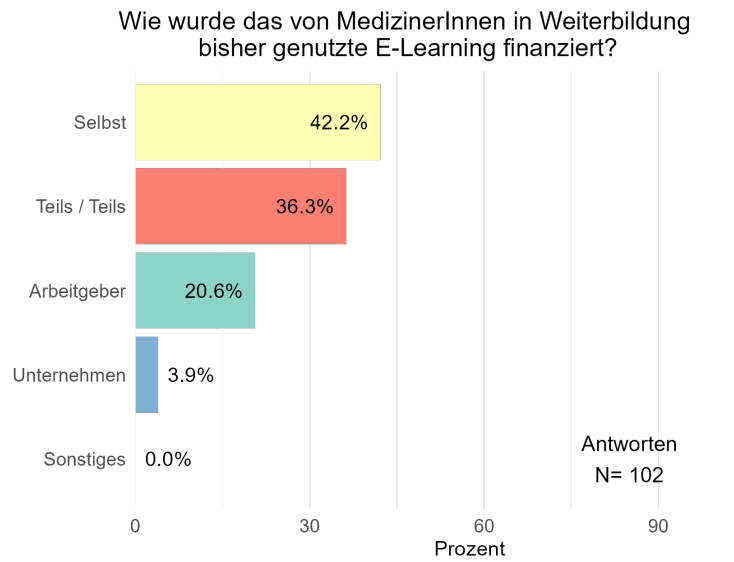
**Frage 4.20 - Welche Art von kostenpflichtigen E-Learning Angeboten haben Sie bereits zur medizinischen Fort & Weiterbildung genutzt?**

Antwortoption	Anzahl	Prozent
Nachschlagewerke wie UpToDate oder Amboss	79	77.5
Live-Streaming von Präsenzveranstaltungen (Kongresse, Kurse, Vorträge o. Ä.)	46	45.1
Ganze Kursformate On-Demand (z.B. EKG-Kurs, Facharztvorbereitungskurs o. Ä.)	36	35.3
Plattformen zum Abruf von On-Demand-Vorträgen	18	17.6
Kostenpflichtige Podcasts (z.B. Pincast o. Ä.)	16	15.7
Sonstiges	1	1.0
Antworten (N)	102	100.0



**Frage 4.21 - Durch wen wurden die von Ihnen genutzten E-Learning Angebote finanziert?**

Antwortoption	Anzahl	Prozent
Vollständig durch mich selbst	43	42.2
Teils durch den Arbeitgeber / Teils durch mich selbst	37	36.3
Vollständig durch den Arbeitgeber	21	20.6
Durch Unternehmen (z.B. Pharma, Medizinproduktehersteller)	4	3.9
Sonstiges	0	0.0
Antworten (N)	102	100.0

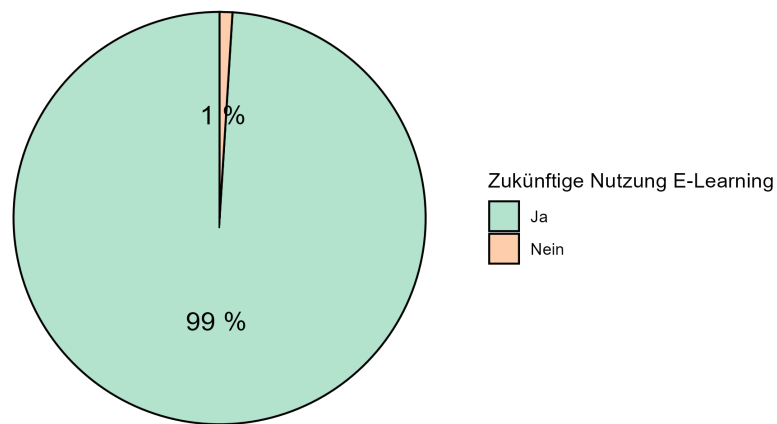


## 5 - Ideales E-Learning

**Frage 5.22 - Können Sie sich vorstellen, in Zukunft E-Learning Inhalte zur Fort- & Weiterbildung zu nutzen?**

Zukünftige Nutzung E-Learning	Anzahl	Prozent
Ja	101	99
Nein	1	1
Antworten (N)	102	100

Können MedizinerInnen in Weiterbildung sich vorstellen, E-Learning in Zukunft zur Fortbildung zu nutzen?

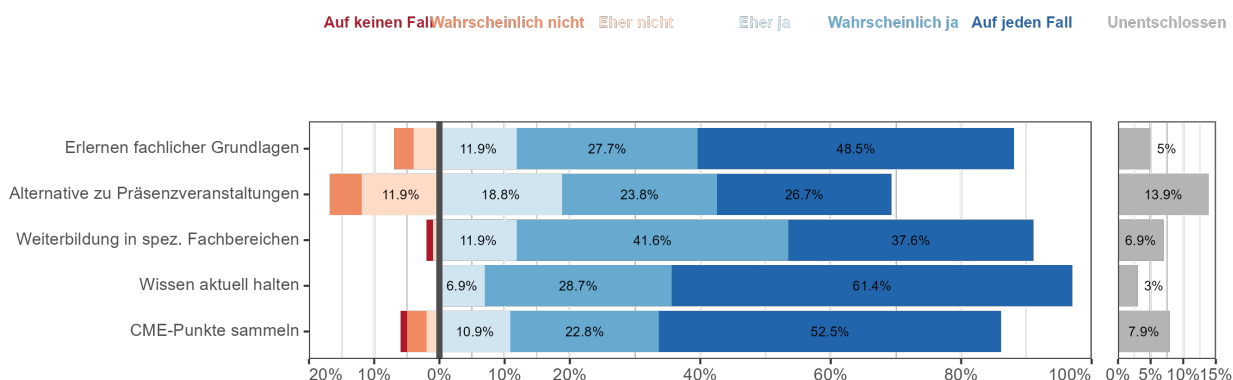


**Frage 5.23 - Würden Sie E-Learning für folgende Anwendungsfälle nutzen?**

Abfrage	Antworten N (%)	Auf keinen Fall	Wahrscheinlich nicht	Eher nicht	Neutral	Eher ja	Wahrscheinlich ja	Auf jedem Fall
Erlernen fachlicher Grundlagen	101 (100%)	0 (0%)	3 (3%)	4 (4%)	5 (5%)	12 (11.9%)	28 (27.7%)	49 (48.5%)
Alternative zu Präsenzveranstaltungen	101 (100%)	0 (0%)	5 (5%)	12 (11.9%)	14 (13.9%)	19 (18.8%)	24 (23.8%)	27 (26.7%)
Weiterbildung in spez. Fachbereichen	101 (100%)	1 (1%)	0 (0%)	1 (1%)	7 (6.9%)	12 (11.9%)	42 (41.6%)	38 (37.6%)
Wissen aktuell halten	101 (100%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	3 (3%)	7 (6.9%)	29 (28.7%)	62 (61.4%)

Abfrage	Antworten N (%)	Auf keinen Fall	Wahrscheinlich nicht	Eher nicht	Neutral	Eher ja	Wahrscheinlich ja	Auf jeden Fall
CME-Punkte sammeln	101 (100%)	1 (1%)	3 (3%)	2 (2%)	8 (7.9%)	11 (10.9%)	23 (22.8%)	53 (52.5%)

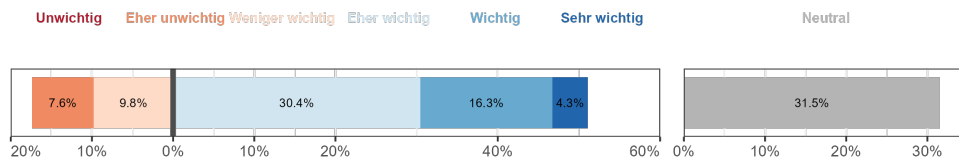
#### Für welche Anwendungsfälle würden MedizinerInnen in Weiterbildung E-Learning nutzen?



#### Frage 5.24 - Wie wichtig ist es Ihnen, CME-Punkte für die E-Learning Inhalte zu erhalten?

Abfrage	Antworten N (%)	Eher Unwichtig	Weniger unwichtig	Neutral	Eher wichtig	Wichtig	Sehr wichtig
CME-Punkte erhalten	92 (100%)	0 (0%)	7 (7.6%)	29 (31.5%)	28 (30.4%)	15 (16.3%)	4 (4.3%)

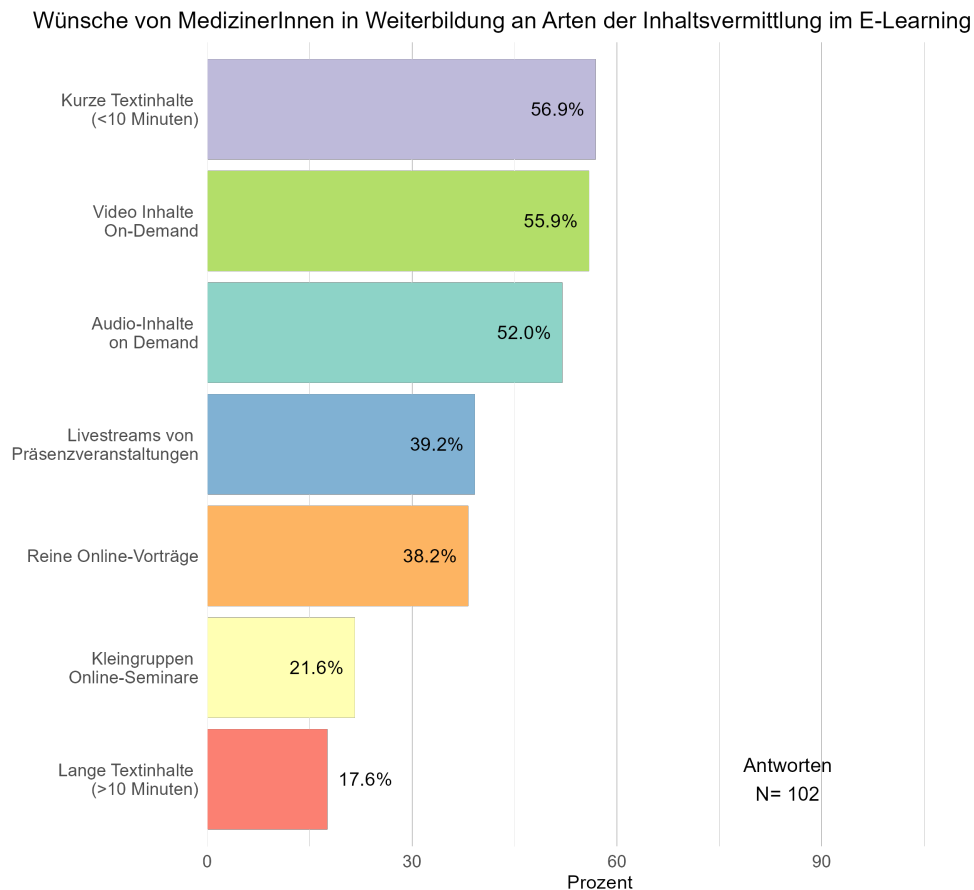
#### Wie wichtig ist es MedizinerInnen in Weiterbildung für E-Learning CME-Punkte zu erhalten?



#### Frage 5.25 - Welche Arten der Inhaltsvermittlung würden Sie in E-Learning Formaten gerne sehen?

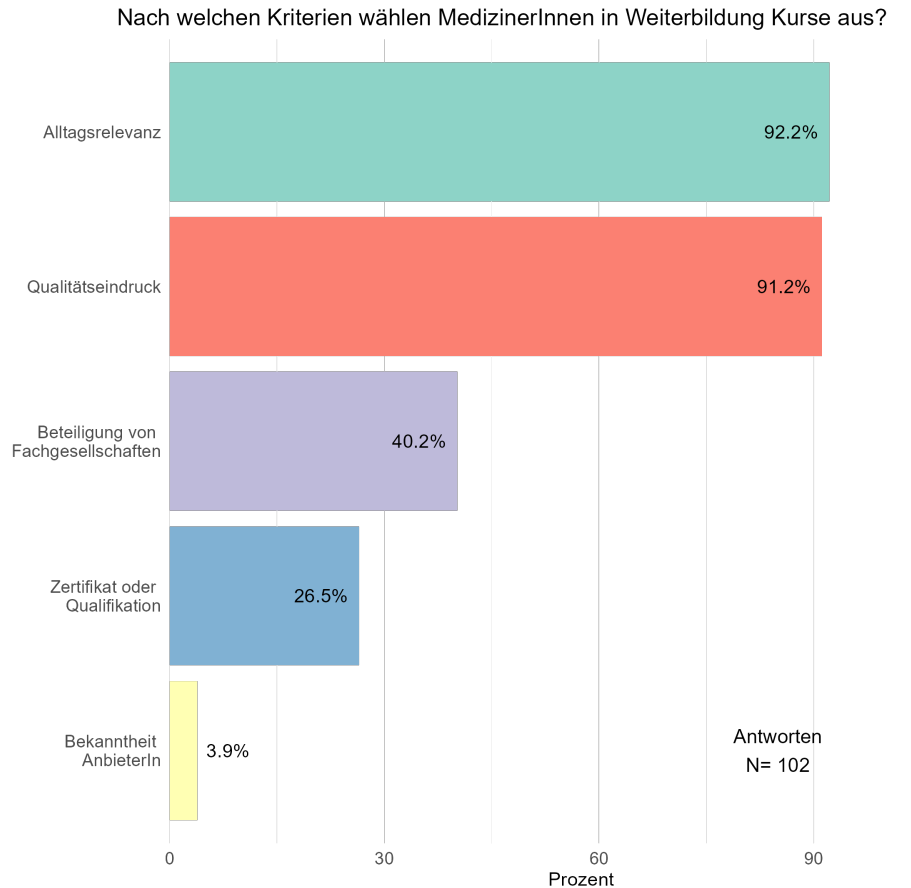
Antwortoption	Anzahl	Prozent
Kurze Textinhalte (<10 Minuten), welche sich im Alltag zwischendurch lesen lassen	58	56.9
Video-Inhalte On-Demand	57	55.9
Audio-Inhalte On-Demand (Podcast, Audiomitschnitte von Vorträgen oä.)	53	52.0

Antwortoption	Anzahl	Prozent
Livestreams von Veranstaltungen / Vorträgen / Seminaren	40	39.2
Online-Vorträge (live) mit der Möglichkeit Fragen zu stellen	39	38.2
Online-Seminare in kleineren Gruppen	22	21.6
Lange Textinhalte (> 10 Minuten), in welchen Themen ausführlicher erläutert werden	18	17.6
Antworten (N)	102	100.0



#### Frage 5.26 - Welche Kriterien wären/sind Ihnen wichtig für die Auswahl von Kursen & Inhalten?

Antwortoption	Anzahl	Prozent
Alltagsrelevanz des Themas	94	92.2
Qualitätseindruck des Kurses und der Inhalte	93	91.2
Beteiligung von Fachgesellschaften am Kurs	41	40.2
Erhalt eines Zertifikates / einer Qualifikation mit Abschluss des Kurses	27	26.5
Bekannte Namen / Firmen hinter dem Kurs	4	3.9
Antworten (N)	102	100.0

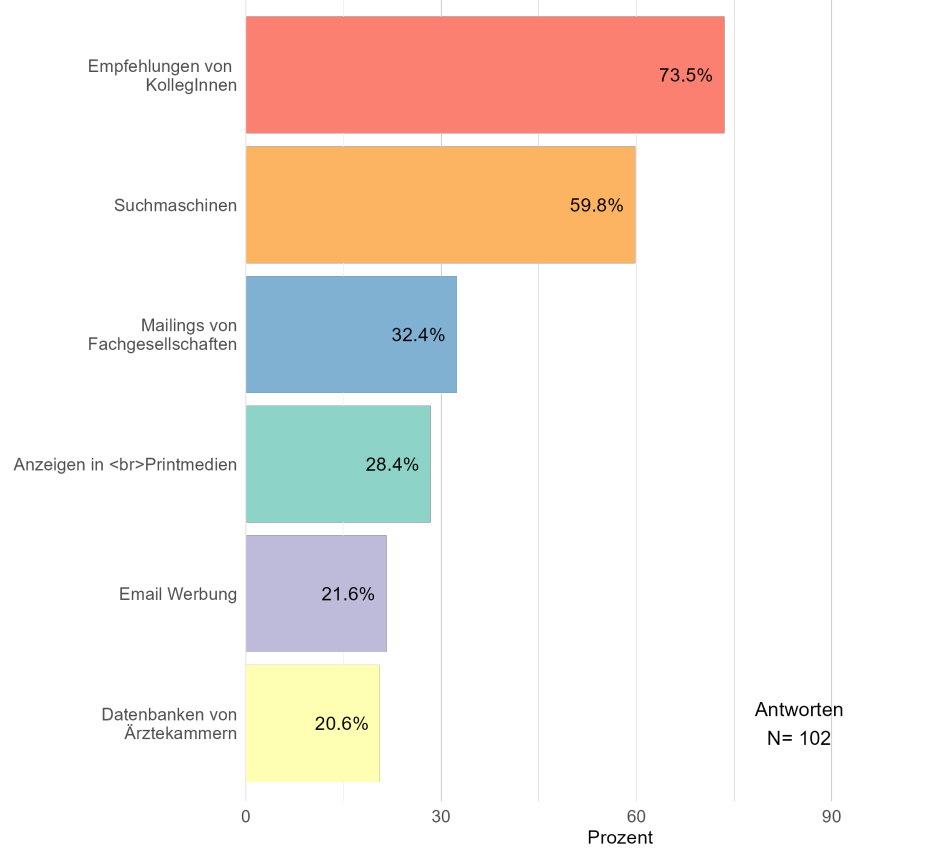


**Frage 5.31 - Auf welchen Wegen haben Sie bisher ihre Veranstaltungen zu Fort- & Weiterbildung hauptsächlich gefunden?**

Antwortoption	Anzahl	Prozent
Empfehlungen von KollegInnen	75	73.5
Internetsuchmaschinen (Google o.Ä.)	61	59.8
Mailings von Fachgesellschaften	33	32.4
Anzeigen in Printmedien (Zeitschriften / Journals o.Ä.)	29	28.4
Werbung per Email	22	21.6
Fortbildungsdatenbanken der Ärztekammern	21	20.6
Antworten (N)	102	100.0



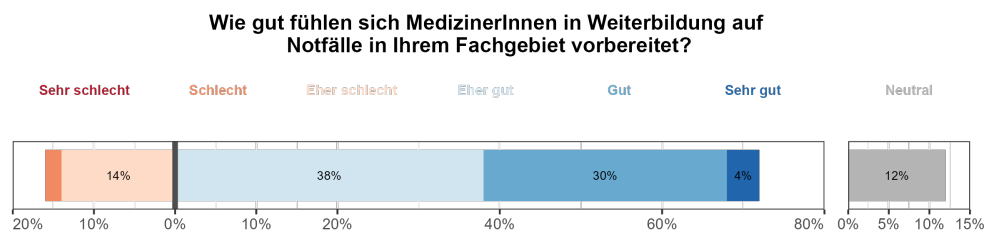
Auf welchen Wegen haben MedizinerInnen in Weiterbildung Fortbildungen bisher gefunden?



## 6 - Vorbereitung auf notfallmedizinische Krankheitsbilder

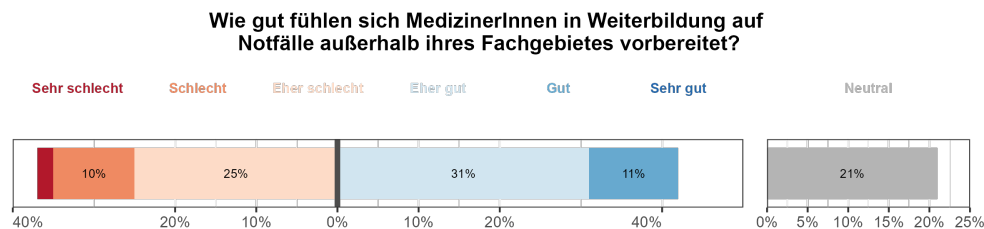
**Frage 6.33 - Wie gut fühlen Sie sich auf die Behandlung akut- & notfallmedizinischer Krankheitsbilder in ihrem Fachgebiet vorbereitet?**

Abfrage	Antworten N (%)	Sehr schlecht	Schlecht	Eher schlecht	Neutral	Eher gut	Gut	Sehr gut
Notfallvorbereitung eigenes Fachgebiet	100 (100%)	0 (0%)	2 (2%)	14 (14%)	12 (12%)	38 (38%)	30 (30%)	4 (4%)



**Frage 6.35 - Wie gut fühlen Sie sich auf die Behandlung akut- & notfallmedizinischer Krankheitsbilder anderer Fachbereiche vorbereitet?**

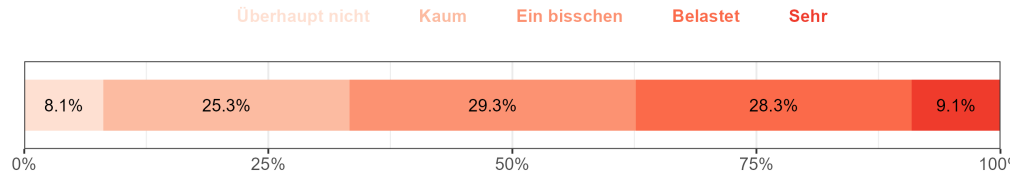
Abfrage	Antworten N (%)	Sehr schlecht	Schlecht	Eher schlecht	Neutral	Eher gut	Gut	Sehr gut
Notfallvorbereitung andere Fachgebiete	100 (100%)	2 (2%)	10 (10%)	25 (25%)	21 (21%)	31 (31%)	11 (11%)	0 (0%)



**Frage 6.39 - Wie sehr belasten Sie Nachtdienste in Ihrem aktuellen Ausbildungsstand aus emotionaler Sicht?**

Abfrage	Antworten N (%)	Überhaupt nicht	Kaum	Ein bisschen	Belastet	Sehr
Emotionale Belastung Nachtdienst	99 (100%)	8 (8.1%)	25 (25.3%)	29 (29.3%)	28 (28.3%)	9 (9.1%)

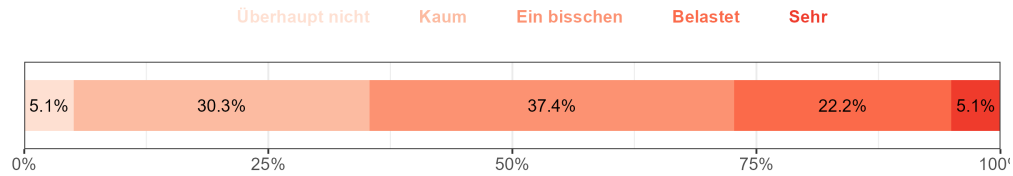
**Wie sehr sind MedizinerInnen in Weiterbildung durch Nachtdienste aus emotionaler Sicht belastet?**



**Frage 6.40 - Wie sehr belasten Sie Nachtdienste in Ihrem aktuellen Ausbildungsstand aus fachlicher Sicht?**

Abfrage	Antworten N (%)	Überhaupt nicht	Kaum	Ein bisschen	Belastet	Sehr
Fachliche Belastung Nachtdienst	99 (100%)	5 (5.1%)	30 (30.3%)	37 (37.4%)	22 (22.2%)	5 (5.1%)

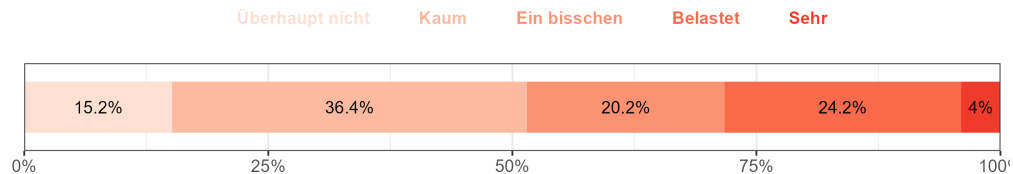
**Wie sehr sind MedizinerInnen in Weiterbildung durch Nachtdienste aus fachlicher Sicht belastet?**



**Frage 6.41 - Wie sehr belasten Sie Notaufnahmedienste in Ihrem aktuellen Ausbildungsstand aus emotionaler Sicht?**

Abfrage	Antworten N (%)	Überhaupt nicht	Kaum	Ein bisschen	Belastet	Sehr
Emotionale Belastung Notaufnahmedienst	99 (100%)	15 (15.2%)	36 (36.4%)	20 (20.2%)	24 (24.2%)	4 (4%)

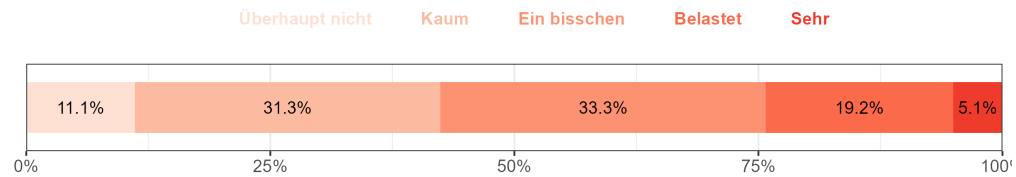
**Wie sehr sind MedizinerInnen in Weiterbildung durch Notaufnahmedienste aus emotionaler Sicht belastet?**



**Frage 6.42 - Wie sehr belasten Sie Notaufnahmedienste in Ihrem aktuellen Ausbildungsstand aus fachlicher Sicht?**

Abfrage	Antworten N (%)	Überhaupt nicht	Kaum	Ein bisschen	Belastet	Sehr
Fachliche Belastung Notaufnahmedienst	99 (100%)	11 (11.1%)	31 (31.3%)	33 (33.3%)	19 (19.2%)	5 (5.1%)

**Wie sehr sind MedizinerInnen in Weiterbildung durch Notaufnahmedienste  
aus fachlicher Sicht belastet?**

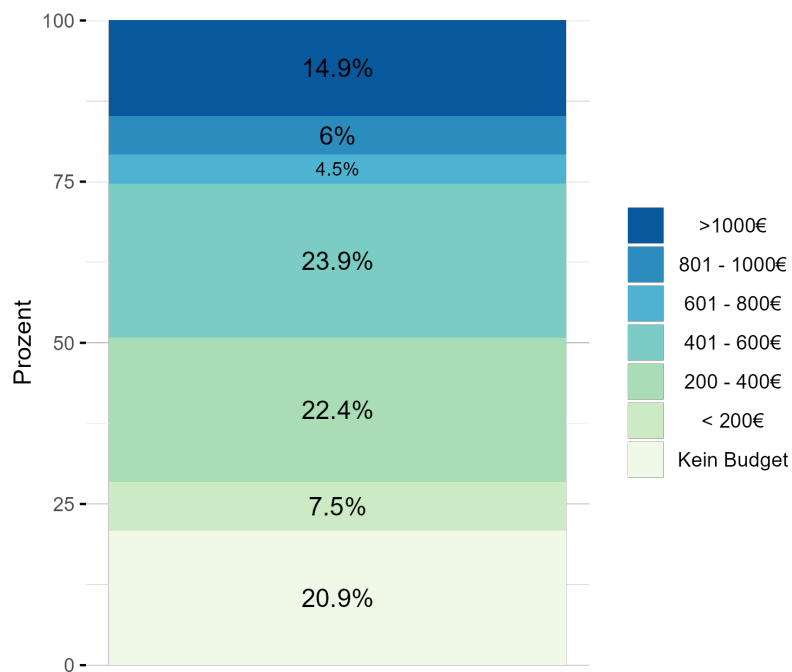


## 7 - Fortbildungsbudget und Zahlungsbereitschaft

Frage 7.43 - Wie hoch ist das Fortbildungsbudget, welches Ihnen ihr Arbeitgeber pro Jahr zur Verfügung stellt?

Fortbildungsbudget	Anzahl	Prozent
>1000€	10	14.9
801 - 1000€	4	6.0
601 - 800€	3	4.5
401 - 600€	16	23.9
200 - 400€	15	22.4
< 200€	5	7.5
Kein Budget	14	20.9
Anzahl (N)	67	100.0

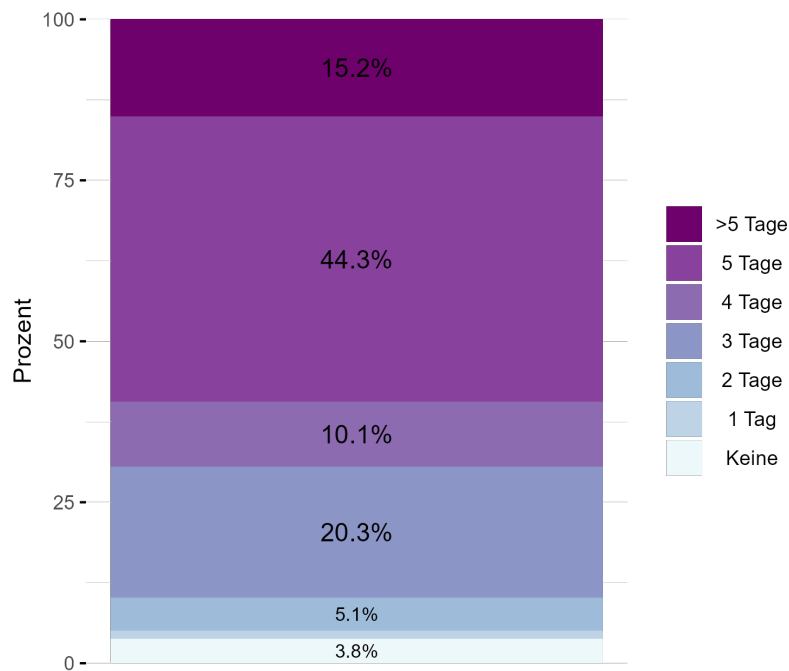
**Wie hoch ist das Fortbildungsbudget von MedizinerInnen in Weiterbildung?**



Frage 7.44 - Wie viele als Arbeitszeit gewertete Fortbildungstage gewährt Ihnen ihr Arbeitgeber pro Jahr?

Fortbildungstage	Anzahl	Prozent
>5 Tage	12	15.2
5 Tage	35	44.3
4 Tage	8	10.1
3 Tage	16	20.3
2 Tage	4	5.1
1 Tag	1	1.3
Keine	3	3.8
Anzahl (N)	79	100.0

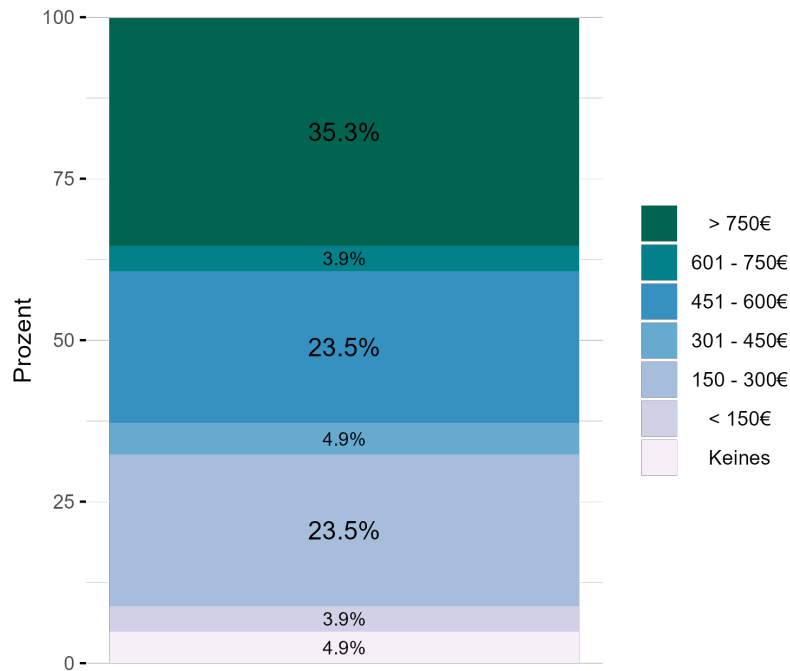
**Wie viele Fortbildungstage haben MedizinerInnen in Weiterbildung?**



**Frage 7.49 - Wie viel würden Sie persönlich, zusätzlich zum Fortbildungsbudget Ihres Arbeitgebers, für einen qualitativ hochwertigen Fortbildungskurs ausgeben?**

Zusätzliche Ausgabe	Anzahl	Prozent
> 750€	36	35.3
601 - 750€	4	3.9
451 - 600€	24	23.5
301 - 450€	5	4.9
150 - 300€	24	23.5
< 150€	4	3.9
Keines	5	4.9
Anzahl (N)	102	100.0

**Wie viel Geld würden MedizinerInnen in Weiterbildung zusätzlich für eine hochwertige Fortbildung ausgeben?**



**Frage 7.50 - Wie viel Geld würden Sie persönlich, zusätzlich zum Fortbildungsbudget Ihres Arbeitgebers, für einen qualitativ hochwertigen Fortbildungskurs in interdisziplinärer klinischer Notfallmedizin ausgeben?**

Zusätzliche Ausgabe	Anzahl	Prozent
> 750€	30	29.4
601 - 750€	8	7.8
451 - 600€	16	15.7
301 - 450€	12	11.8
150 - 300€	20	19.6
< 150€	7	6.9
Keines	9	8.8
Anzahl (N)	102	100.0

**Wie viel Geld würden MedizinerInnen in Weiterbildung  
zusätzlich für eine hochwertige Fortbildung  
in klinischer Notfallmedizin ausgeben?**

