Informationen zur Validierungsstudie und zu den Vergleichsgruppen

Worum geht es in diesem Test?

Der Digitalkompetenz-Check, den Sie bearbeitet haben, erfasst fünf Bereiche digitaler Kompetenz, die für das Studium und die Arbeit an Hochschulen relevant sind. Dazu gehören (1) die Erstellung und Bearbeitung digitaler Inhalte, (2) digitale Kommunikation und Zusammenarbeit, (3) digitale Recherche und Informationsbewertung, (4) der Schutz von Daten im digitalen Raum sowie (5) der Umgang mit generativer künstlicher Intelligenz.

Mit wem wird Ihr Testergebnis verglichen?

Die Vergleichswerte in Ihrem Feedback basieren auf einer Validierungsstudie mit **3.103 Personen** aus vier Hochschulen in Nordrhein-Westfalen (NRW). An der Studie nahmen **1.906 Bachelorstudierende, 470 Masterstudierende und 727 Hochschulmitarbeitende** teil.

Damit die Bearbeitungszeit nicht zu lang wurde, bearbeitete jede Person nur eine zufällig ausgewählte Teilmenge der Testaufgaben (dieses Vorgehen wird als Multi-Matrix-Design bezeichnet). Für jeden Kompetenzbereich liegt daher eine etwas andere Teilstichprobe vor. Die Zahl der Personen, mit denen Ihr Ergebnis verglichen wird, unterscheidet sich deshalb zwischen den Kompetenzbereichen. Für die Einordnung Ihres Testergebnisses stehen vier Vergleichsgruppen zur Verfügung: alle Personen, die Aufgaben aus dem jeweiligen Kompetenzbereich bearbeitet haben (Gesamtstichprobe), Bachelorstudierende, Masterstudierende und Hochschulmitarbeitende. In den folgenden Übersichten bezeichnet **N** die Anzahl der Personen in der jeweiligen Vergleichsgruppe.

Was sollten Sie noch über die Vergleichsstichprobe wissen?

Die Datenerhebung fand im Wintersemester 2025/26 sowie im Sommersemester 2026 statt. Studierende wurden überwiegend in Lehrveranstaltungen rekrutiert, Mitarbeitende über hochschulinterne Kommunikationswege wie Newsletter, E-Mail-Verteiler und persönliche Ansprache.

Bei der Rekrutierung wurde darauf geachtet, Bachelor- und Masterstudierende aus möglichst vergleichbaren Fächergruppen einzubeziehen. In der Stichprobe sind mehr Bachelor- als Masterstudierende vertreten. Dieses Verhältnis entspricht in etwa der Verteilung in Nordrhein-Westfalen (NRW): Im Wintersemester 2025/26 gab es in NRW ungefähr dreimal so viele Bachelor- wie Masterstudierende. Die Rekrutierung konzentrierte sich auf Studienfächer, in denen digitale Kompetenzen nicht selbst den zentralen Studiengegenstand bilden.

Die folgenden Tabellen zeigen für jeden Kompetenzbereich, wie sich die vier Vergleichsgruppen beispielsweise nach Geschlecht, Alter, Bildungsabschluss und Hochschulart sowie nach Fachsemester beziehungsweise Berufserfahrung zusammensetzen.

Ein Kooperationsvorhaben empfohlen durch die: DIGITALE HOCHSCHULE NRW – INNOVATION DURCH KOOPERATION

Gefördert durch: Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen

(1) Vergleichsgruppen für den Kompetenzbereich „Erstellung und Bearbeitung digitaler Inhalte“

	Gesamtstichprobe (*N* = 936)	Bachelorstudierende (*n* = 573)	Masterstudierende (*n* = 139)	Mitarbeitende (*n* = 224)
Geschlecht				
Männlich	362 (39%)	242 (42%)	51 (37%)	69 (31%)
Weiblich	562 (60%)	324 (57%)	83 (60%)	155 (69%)
Divers	12 (1%)	7 (1%)	5 (4%)	0 (0%)
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Alter				
Unter 18 Jahre	2 (<1%)	2 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)
18 - 24 Jahre	544 (58%)	474 (83%)	65 (47%)	5 (2%)
25 - 29 Jahre	159 (17%)	73 (13%)	55 (40%)	31 (14%)
30 - 39 Jahre	107 (11%)	19 (3%)	16 (12%)	72 (32%)
40 - 49 Jahre	62 (7%)	1 (<1%)	2 (1%)	59 (26%)
50 - 59 Jahre	41 (4%)	1 (<1%)	1 (<1%)	39 (17%)
60+ Jahre	21 (2%)	3 (<1%)	0 (0%)	18 (8%)
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Höchster Bildungsabschluss				
Hauptschulabschluss	4 (<1%)	3 (<1%)	0 (0%)	1 (<1%)
Mittlere Reife/ Realschulabschluss	19 (2%)	6 (1%)	0 (0%)	13 (6%)
Fachhochschulreife	95 (10%)	83 (14%)	0 (0%)	12 (5%)
Abitur	489 (52%)	457 (80%)	5 (4%)	27 (12%)
Bachelor (oder äquivalent)	162 (17%)	13 (2%)	130 (94%)	19 (8%)
Master (oder äquivalent)	82 (9%)	3 (<1%)	1 (<1%)	78 (35%)
Diplom/ Magister	51 (5%)	1 (<1%)	2 (1%)	48 (21%)
Staatsexamen	13 (1%)	4 (<1%)	1 (<1%)	8 (4%)
Promotion oder höher	17 (2%)	1 (<1%)	0 (0%)	16 (7%)
Anderer	4 (<1%)	2 (<1%)	0 (0%)	2 (<1%)
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Art der Hochschule				
Universität	395 (42%)	230 (40%)	54 (39%)	111 (50%)
Hochschule für angewandte Wissenschaften	531 (57%)	335 (58%)	85 (61%)	111 (50%)
Private Hochschule	5 (<1%)	4 (<1%)	0 (0%)	1 (<1%)
Andere	5 (<1%)	4 (<1%)	0 (0%)	1 (<1%)
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Fachsemester (Studierende)				
1	306 (33%)	249 (43%)	57 (41%)	/
2	106 (11%)	77 (13%)	29 (21%)	/
3	113 (12%)	85 (15%)	28 (20%)	/
4	25 (3%)	15 (3%)	10 (7%)	/
5	61 (7%)	55 (10%)	6 (4%)	/
6	40 (4%)	35 (6%)	5 (4%)	/
>6	61 (7%)	57 (10%)	4 (3%)	/
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	/
Berufserfahrung (Mitarbeitende)				
<1 Jahr	/	/	/	14 (6%)
1-2 Jahre	/	/	/	28 (13%)
3-5 Jahre	/	/	/	60 (27%)
6-10 Jahre	/	/	/	41 (18%)
11-15 Jahre	/	/	/	29 (13%)
16+ Jahre	/	/	/	52 (23%)
Fehlend	/	/	/	0 (0%)

Tabelle wird auf der nächsten Seite fortgesetzt.

Ein Kooperationsvorhaben empfohlen durch die: DIGITALE HOCHSCHULE NRW – INNOVATION DURCH KOOPERATION

Gefördert durch:
Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen

	Gesamtstich-probe (*N* = 936)	Bachelor-studierende (*n* = 573)	Master-studierende (*n* = 139)	Mitarbeitende (*n* = 224)
Arbeitsbereich (Mitarbeitende; Mehrfachauswahl)				
Forschung	/	/	/	66 (29%)
Lehre	/	/	/	52 (23%)
Third Space	/	/	/	29 (13%)
Verwaltung	/	/	/	103 (46%)
Technik	/	/	/	18 (8%)
Sonstiges	/	/	/	6 (3%)
Fehlend	/	/	/	3 (1%)
Fachbereich (Mehrfachauswahl)				
Zentraler Bereich an der Hochschule	75 (8%)	0 (0%)	0 (0%)	75 (33%)
Agrar-, Forst- und Ernährungswissenschaften, Veterinärmedizin	52 (6%)	32 (6%)	8 (6%)	12 (5%)
Geisteswissenschaften	97 (10%)	61 (11%)	15 (11%)	21 (9%)
Humanmedizin, Zahnmedizin, Gesundheitswissenschaften	32 (3%)	21 (4%)	5 (4%)	6 (3%)
Ingenieurwissenschaften, Informatik, Informationstechnik	256 (27%)	199 (35%)	39 (28%)	18 (8%)
Kunst, Kunstwissenschaft	22 (2%)	16 (3%)	6 (4%)	0 (0%)
Lehramtsausbildung	88 (9%)	74 (13%)	14 (10%)	0 (0%)
Mathematik, Naturwissenschaften	129 (14%)	87 (15%)	13 (9%)	29 (13%)
Rechtswissenschaften	31 (3%)	26 (5%)	1 (<1%)	4 (2%)
Sozialwissenschaften, Wirtschaftswissenschaften	230 (25%)	178 (31%)	40 (29%)	12 (5%)
Sport	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Sonstiges / Verschiedenes	53 (6%)	2 (<1%)	4 (3%)	47 (21%)
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)

Ein Kooperationsvorhaben empfohlen durch die: DIGITALE HOCHSCHULE NRW – INNOVATION DURCH KOOPERATION

Gefördert durch: Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen

(2) Vergleichsgruppen für den Kompetenzbereich „Digitale Kommunikation und Kollaboration“

	Gesamtstichprobe (*N* = 926)	Bachelorstudierende (*n* = 563)	Masterstudierende (*n* = 137)	Mitarbeitende (*n* = 226)
Geschlecht				
Männlich	343 (37%)	217 (39%)	52 (38%)	74 (33%)
Weiblich	572 (62%)	338 (60%)	83 (61%)	151 (67%)
Divers	11 (1%)	8 (1%)	2 (1%)	1 (<1%)
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Alter				
Unter 18 Jahre	2 (<1%)	1 (<1%)	1 (<1%)	0 (0%)
18 - 24 Jahre	539 (58%)	468 (83%)	67 (49%)	4 (2%)
25 - 29 Jahre	155 (17%)	74 (13%)	56 (41%)	25 (11%)
30 - 39 Jahre	100 (11%)	14 (2%)	10 (7%)	76 (34%)
40 - 49 Jahre	50 (5%)	2 (<1%)	2 (1%)	46 (20%)
50 - 59 Jahre	53 (6%)	2 (<1%)	1 (<1%)	50 (22%)
60+ Jahre	27 (3%)	2 (<1%)	0 (0%)	25 (11%)
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Höchster Bildungsabschluss				
Hauptschulabschluss	4 (<1%)	3 (<1%)	0 (0%)	1 (<1%)
Mittlere Reife/ Realschulabschluss	16 (2%)	2 (<1%)	0 (0%)	14 (6%)
Fachhochschulreife	86 (9%)	73 (13%)	2 (1%)	11 (5%)
Abitur	486 (52%)	455 (81%)	7 (5%)	24 (11%)
Bachelor (oder äquivalent)	171 (18%)	16 (3%)	126 (92%)	29 (13%)
Master (oder äquivalent)	71 (8%)	5 (<1%)	1 (<1%)	65 (29%)
Diplom/ Magister	49 (5%)	1 (<1%)	1 (<1%)	47 (21%)
Staatsexamen	10 (1%)	4 (<1%)	0 (0%)	6 (3%)
Promotion oder höher	27 (3%)	0 (0%)	0 (0%)	27 (12%)
Anderer	6 (<1%)	4 (<1%)	0 (0%)	2 (<1%)
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Art der Hochschule				
Universität	402 (43%)	235 (42%)	65 (47%)	102 (45%)
Hochschule für angewandte Wissenschaften	516 (56%)	323 (57%)	72 (53%)	121 (54%)
Private Hochschule	2 (<1%)	1 (<1%)	0 (0%)	1 (<1%)
Andere	6 (<1%)	4 (<1%)	0 (0%)	2 (<1%)
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Fachsemester (Studierende)				
1	295 (32%)	226 (40%)	69 (50%)	/
2	118 (13%)	100 (18%)	18 (13%)	/
3	104 (11%)	80 (14%)	24 (18%)	/
4	25 (3%)	17 (3%)	8 (6%)	/
5	62 (7%)	56 (10%)	6 (4%)	/
6	35 (4%)	25 (4%)	10 (7%)	/
>6	61 (7%)	59 (10%)	2 (1%)	/
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	/
Berufserfahrung (Mitarbeitende)				
<1 Jahr	/	/	/	10 (4%)
1-2 Jahre	/	/	/	27 (12%)
3-5 Jahre	/	/	/	57 (25%)
6-10 Jahre	/	/	/	47 (21%)
11-15 Jahre	/	/	/	26 (12%)
16+ Jahre	/	/	/	59 (26%)
Fehlend	/	/	/	0 (0%)

Tabelle wird auf der nächsten Seite fortgesetzt.

Ein Kooperationsvorhaben empfohlen durch die: DIGITALE HOCHSCHULE NRW – INNOVATION DURCH KOOPERATION

Gefördert durch:
Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen

	Gesamtstich-probe (*N* = 926)	Bachelor-studierende (*n* = 563)	Master-studierende (*n* = 137)	Mitarbeitende (*n* = 226)
Arbeitsbereich (Mitarbeitende; Mehrfachauswahl)				
Forschung	/	/	/	58 (26%)
Lehre	/	/	/	57 (25%)
Third Space	/	/	/	32 (14%)
Verwaltung	/	/	/	117 (52%)
Technik	/	/	/	16 (7%)
Sonstiges	/	/	/	4 (2%)
Fehlend	/	/	/	2 (<1%)
Fachbereich (Mehrfachauswahl)				
Zentraler Bereich an der Hochschule	82 (9%)	0 (0%)	1 (<1%)	81 (36%)
Agrar-, Forst- und Ernährungswissenschaften, Veterinärmedizin	46 (5%)	27 (5%)	9 (7%)	10 (4%)
Geisteswissenschaften	95 (10%)	61 (11%)	15 (11%)	19 (8%)
Humanmedizin, Zahnmedizin, Gesundheitswissenschaften	32 (3%)	21 (4%)	3 (2%)	8 (4%)
Ingenieurwissenschaften, Informatik, Informationstechnik	254 (27%)	196 (35%)	38 (28%)	20 (9%)
Kunst, Kunstwissenschaft	19 (2%)	15 (3%)	4 (3%)	0 (0%)
Lehramtsausbildung	91 (10%)	78 (14%)	13 (9%)	0 (0%)
Mathematik, Naturwissenschaften	117 (13%)	85 (15%)	12 (9%)	20 (9%)
Rechtswissenschaften	37 (4%)	32 (6%)	2 (1%)	3 (1%)
Sozialwissenschaften, Wirtschaftswissenschaften	227 (25%)	173 (31%)	44 (32%)	10 (4%)
Sport	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Sonstiges / Verschiedenes	61 (7%)	0 (0%)	5 (4%)	56 (25%)
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)

Ein Kooperationsvorhaben empfohlen durch die: DIGITALE HOCHSCHULE NRW – INNOVATION DURCH KOOPERATION

Gefördert durch: Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen

(3) Vergleichsgruppen für den Kompetenzbereich „Digitale Recherche und Informationsbewertung“

	Gesamtstichprobe (*N* = 931)	Bachelorstudierende (*n* = 574)	Masterstudierende (*n* = 146)	Mitarbeitende (*n* = 211)
Geschlecht				
Männlich	368 (40%)	232 (40%)	61 (42%)	75 (36%)
Weiblich	554 (60%)	336 (59%)	84 (58%)	134 (64%)
Divers	6 (<1%)	3 (<1%)	1 (<1%)	2 (<1%)
Fehlend	3 (<1%)	3 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)
Alter				
Unter 18 Jahre	3 (<1%)	2 (<1%)	1 (<1%)	0 (0%)
18 - 24 Jahre	561 (60%)	487 (85%)	70 (48%)	4 (2%)
25 - 29 Jahre	139 (15%)	64 (11%)	56 (38%)	19 (9%)
30 - 39 Jahre	93 (10%)	14 (2%)	18 (12%)	61 (29%)
40 - 49 Jahre	55 (6%)	1 (<1%)	0 (0%)	54 (26%)
50 - 59 Jahre	55 (6%)	3 (<1%)	0 (0%)	52 (25%)
60+ Jahre	23 (2%)	1 (<1%)	1 (<1%)	21 (10%)
Fehlend	2 (<1%)	2 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)
Höchster Bildungsabschluss				
Hauptschulabschluss	1 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)	1 (<1%)
Mittlere Reife/ Realschulabschluss	14 (2%)	5 (<1%)	0 (0%)	9 (4%)
Fachhochschulreife	82 (9%)	67 (12%)	1 (<1%)	14 (7%)
Abitur	510 (55%)	481 (84%)	8 (5%)	21 (10%)
Bachelor (oder äquivalent)	160 (17%)	13 (2%)	131 (90%)	16 (8%)
Master (oder äquivalent)	74 (8%)	1 (<1%)	4 (3%)	69 (33%)
Diplom/ Magister	46 (5%)	2 (<1%)	0 (0%)	44 (21%)
Staatsexamen	7 (<1%)	0 (0%)	1 (<1%)	6 (3%)
Promotion oder höher	27 (3%)	1 (<1%)	1 (<1%)	25 (12%)
Anderer	8 (<1%)	2 (<1%)	0 (0%)	6 (3%)
Fehlend	2 (<1%)	2 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)
Art der Hochschule				
Universität	393 (42%)	237 (41%)	60 (41%)	96 (45%)
Hochschule für angewandte Wissenschaften	530 (57%)	330 (57%)	86 (59%)	114 (54%)
Private Hochschule	2 (<1%)	2 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)
Andere	5 (<1%)	4 (<1%)	0 (0%)	1 (<1%)
Fehlend	1 (<1%)	1 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)
Fachsemester (Studierende)				
1	290 (31%)	217 (38%)	73 (50%)	/
2	129 (14%)	99 (17%)	30 (21%)	/
3	114 (12%)	90 (16%)	24 (16%)	/
4	33 (4%)	26 (5%)	7 (5%)	/
5	55 (6%)	53 (9%)	2 (1%)	/
6	32 (3%)	29 (5%)	3 (2%)	/
>6	65 (7%)	58 (10%)	7 (5%)	/
Fehlend	2 (<1%)	2 (<1%)	0 (0%)	/
Berufserfahrung (Mitarbeitende)				
<1 Jahr	/	/	/	19 (9%)
1-2 Jahre	/	/	/	25 (12%)
3-5 Jahre	/	/	/	38 (18%)
6-10 Jahre	/	/	/	35 (17%)
11-15 Jahre	/	/	/	28 (13%)
16+ Jahre	/	/	/	66 (31%)
Fehlend	/	/	/	0 (0%)

Tabelle wird auf der nächsten Seite fortgesetzt.

Ein Kooperationsvorhaben empfohlen durch die: DIGITALE HOCHSCHULE NRW – INNOVATION DURCH KOOPERATION

Gefördert durch:

Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen

	Gesamtstich-probe (*N* = 931)	Bachelor-studierende (*n* = 574)	Master-studierende (*n* = 146)	Mitarbeitende (*n* = 211)
Arbeitsbereich (Mitarbeitende; Mehrfachauswahl)				
Forschung	/	/	/	64 (30%)
Lehre	/	/	/	60 (28%)
Third Space	/	/	/	29 (14%)
Verwaltung	/	/	/	91 (43%)
Technik	/	/	/	15 (7%)
Sonstiges	/	/	/	7 (3%)
Fehlend	/	/	/	0 (0%)
Fachbereich (Mehrfachauswahl)				
Zentraler Bereich an der Hochschule	68 (7%)	0 (0%)	0 (0%)	68 (32%)
Agrar-, Forst- und Ernährungswissenschaften, Veterinärmedizin	41 (4%)	28 (5%)	8 (5%)	5 (2%)
Geisteswissenschaften	85 (9%)	53 (9%)	13 (9%)	19 (9%)
Humanmedizin, Zahnmedizin, Gesundheitswissenschaften	37 (4%)	22 (4%)	5 (3%)	10 (5%)
Ingenieurwissenschaften, Informatik, Informationstechnik	267 (29%)	200 (35%)	45 (31%)	22 (10%)
Kunst, Kunstwissenschaft	22 (2%)	18 (3%)	4 (3%)	0 (0%)
Lehramtsausbildung	86 (9%)	70 (12%)	15 (10%)	1 (<1%)
Mathematik, Naturwissenschaften	121 (13%)	85 (15%)	15 (10%)	21 (10%)
Rechtswissenschaften	36 (4%)	32 (6%)	1 (<1%)	3 (1%)
Sozialwissenschaften, Wirtschaftswissenschaften	240 (26%)	178 (31%)	49 (34%)	13 (6%)
Sport	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Sonstiges / Verschiedenes	56 (6%)	3 (<1%)	3 (2%)	50 (24%)
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)

Ein Kooperationsvorhaben empfohlen durch die: DIGITALE HOCHSCHULE NRW – INNOVATION DURCH KOOPERATION

Gefördert durch: Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen

(4) Vergleichsgruppen für den Kompetenzbereich „Schutz von Daten im digitalen Raum“

	Gesamtstich-probe (*N* = 929)	Bachelor-studierende (*n* = 574)	Master-studierende (*n* = 141)	Mitarbeitende (*n* = 214)
Geschlecht				
Männlich	381 (41%)	257 (45%)	56 (40%)	68 (32%)
Weiblich	539 (58%)	312 (54%)	83 (59%)	144 (67%)
Divers	7 (<1%)	4 (<1%)	2 (1%)	1 (<1%)
Fehlend	2 (<1%)	1 (<1%)	0 (0%)	1 (<1%)
Alter				
Unter 18 Jahre	2 (<1%)	2 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)
18 - 24 Jahre	558 (60%)	490 (85%)	65 (46%)	3 (1%)
25 - 29 Jahre	140 (15%)	59 (10%)	62 (44%)	19 (9%)
30 - 39 Jahre	85 (9%)	17 (3%)	13 (9%)	55 (26%)
40 - 49 Jahre	62 (7%)	2 (<1%)	1 (<1%)	59 (28%)
50 - 59 Jahre	53 (6%)	2 (<1%)	0 (0%)	51 (24%)
60+ Jahre	27 (3%)	1 (<1%)	0 (0%)	26 (12%)
Fehlend	2 (<1%)	1 (<1%)	0 (0%)	1 (<1%)
Höchster Bildungsabschluss				
Hauptschulabschluss	2 (<1%)	1 (<1%)	0 (0%)	1 (<1%)
Mittlere Reife/ Realschulab-schluss	16 (2%)	6 (1%)	0 (0%)	10 (5%)
Fachhochschulreife	83 (9%)	70 (12%)	1 (<1%)	12 (6%)
Abitur	514 (55%)	481 (84%)	9 (6%)	24 (11%)
Bachelor (oder äquivalent)	158 (17%)	10 (2%)	128 (91%)	20 (9%)
Master (oder äquivalent)	60 (6%)	0 (0%)	2 (1%)	58 (27%)
Diplom/ Magister	54 (6%)	2 (<1%)	1 (<1%)	51 (24%)
Staatsexamen	7 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)	7 (3%)
Promotion oder höher	29 (3%)	1 (<1%)	0 (0%)	28 (13%)
Anderer	5 (<1%)	2 (<1%)	0 (0%)	3 (1%)
Fehlend	1 (<1%)	1 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)
Art der Hochschule				
Universität	388 (42%)	229 (40%)	60 (43%)	99 (46%)
Hochschule für angewandte Wissenschaften	536 (58%)	341 (59%)	80 (57%)	115 (54%)
Private Hochschule	2 (<1%)	2 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)
Andere	2 (<1%)	1 (<1%)	1 (<1%)	0 (0%)
Fehlend	1 (<1%)	1 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)
Fachsemester (Studierende)				
1	285 (31%)	224 (39%)	61 (43%)	/
2	115 (12%)	92 (16%)	23 (16%)	/
3	107 (12%)	79 (14%)	28 (20%)	/
4	33 (4%)	26 (5%)	7 (5%)	/
5	71 (8%)	61 (11%)	10 (7%)	/
6	35 (4%)	31 (5%)	4 (3%)	/
>6	68 (7%)	60 (10%)	8 (6%)	/
Fehlend	1 (<1%)	1 (<1%)	0 (0%)	/
Berufserfahrung (Mitarbeitende)				
<1 Jahr	/	/	/	10 (5%)
1-2 Jahre	/	/	/	26 (12%)
3-5 Jahre	/	/	/	41 (19%)
6-10 Jahre	/	/	/	36 (17%)
11-15 Jahre	/	/	/	36 (17%)
16+ Jahre	/	/	/	65 (30%)
Fehlend	/	/	/	0 (0%)

Tabelle wird auf der nächsten Seite fortgesetzt.

Ein Kooperationsvorhaben empfohlen durch die: DIGITALE HOCHSCHULE NRW – INNOVATION DURCH KOOPERATION

Gefördert durch:

Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen

	Gesamtstich-probe (*N* = 929)	Bachelor-studierende (*n* = 574)	Master-studierende (*n* = 141)	Mitarbeitende (*n* = 214)
Arbeitsbereich (Mitarbeitende; Mehrfachauswahl)				
Forschung	/	/	/	58 (27%)
Lehre	/	/	/	58 (27%)
Third Space	/	/	/	35 (16%)
Verwaltung	/	/	/	96 (45%)
Technik	/	/	/	22 (10%)
Sonstiges	/	/	/	5 (2%)
Fehlend	/	/	/	1 (<1%)
Fachbereich (Mehrfachauswahl)				
Zentraler Bereich an der Hochschule	72 (8%)	0 (0%)	1 (<1%)	71 (33%)
Agrar-, Forst- und Ernährungswissenschaften, Veterinärmedizin	49 (5%)	34 (6%)	8 (6%)	7 (3%)
Geisteswissenschaften	87 (9%)	55 (10%)	10 (7%)	22 (10%)
Humanmedizin, Zahnmedizin, Gesundheitswissenschaften	30 (3%)	19 (3%)	6 (4%)	5 (2%)
Ingenieurwissenschaften, Informatik, Informationstechnik	273 (29%)	210 (37%)	40 (28%)	23 (11%)
Kunst, Kunstwissenschaft	22 (2%)	16 (3%)	6 (4%)	0 (0%)
Lehramtsausbildung	83 (9%)	71 (12%)	12 (9%)	0 (0%)
Mathematik, Naturwissenschaften	117 (13%)	81 (14%)	18 (13%)	18 (8%)
Rechtswissenschaften	38 (4%)	30 (5%)	3 (2%)	5 (2%)
Sozialwissenschaften, Wirtschaftswissenschaften	231 (25%)	180 (31%)	37 (26%)	14 (7%)
Sport	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Sonstiges / Verschiedenes	58 (6%)	3 (<1%)	6 (4%)	49 (23%)
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)

Ein Kooperationsvorhaben empfohlen durch die: DIGITALE HOCHSCHULE NRW – INNOVATION DURCH KOOPERATION

Gefördert durch: Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen

(5) Vergleichsgruppen für den Kompetenzbereich „Generative künstliche Intelligenz“

	Gesamtstich-probe (*N* = 939)	Bachelor-studierende (*n* = 582)	Master-studierende (*n* = 137)	Mitarbeitende (*n* = 220)
Geschlecht				
Männlich	372 (40%)	231 (40%)	66 (48%)	75 (34%)
Weiblich	554 (59%)	343 (59%)	70 (51%)	141 (64%)
Divers	9 (<1%)	5 (<1%)	1 (<1%)	3 (1%)
Fehlend	4 (<1%)	3 (<1%)	0 (0%)	1 (<1%)
Alter				
Unter 18 Jahre	6 (<1%)	4 (<1%)	2 (1%)	0 (0%)
18 - 24 Jahre	562 (60%)	490 (84%)	67 (49%)	5 (2%)
25 - 29 Jahre	148 (16%)	64 (11%)	58 (42%)	26 (12%)
30 - 39 Jahre	98 (10%)	19 (3%)	10 (7%)	69 (31%)
40 - 49 Jahre	42 (4%)	3 (<1%)	0 (0%)	39 (18%)
50 - 59 Jahre	58 (6%)	0 (0%)	0 (0%)	58 (26%)
60+ Jahre	22 (2%)	0 (0%)	0 (0%)	22 (10%)
Fehlend	3 (<1%)	2 (<1%)	0 (0%)	1 (<1%)
Höchster Bildungsabschluss				
Hauptschulabschluss	5 (<1%)	4 (<1%)	0 (0%)	1 (<1%)
Mittlere Reife/ Realschulab-schluss	14 (1%)	3 (<1%)	0 (0%)	11 (5%)
Fachhochschulreife	81 (9%)	67 (12%)	1 (<1%)	13 (6%)
Abitur	517 (55%)	486 (84%)	10 (7%)	21 (10%)
Bachelor (oder äquivalent)	159 (17%)	11 (2%)	121 (88%)	27 (12%)
Master (oder äquivalent)	57 (6%)	3 (<1%)	4 (3%)	50 (23%)
Diplom/ Magister	49 (5%)	2 (<1%)	0 (0%)	47 (21%)
Staatsexamen	9 (<1%)	2 (<1%)	1 (<1%)	6 (3%)
Promotion oder höher	36 (4%)	0 (0%)	0 (0%)	36 (16%)
Anderer	10 (1%)	2 (<1%)	0 (0%)	8 (4%)
Fehlend	2 (<1%)	2 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)
Art der Hochschule				
Universität	415 (44%)	253 (43%)	64 (47%)	98 (45%)
Hochschule für angewandte Wissenschaften	514 (55%)	321 (55%)	73 (53%)	120 (55%)
Private Hochschule	3 (<1%)	3 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)
Andere	6 (<1%)	4 (<1%)	0 (0%)	2 (<1%)
Fehlend	1 (<1%)	1 (<1%)	0 (0%)	0 (0%)
Fachsemester (Studierende)				
1	304 (32%)	238 (41%)	66 (48%)	/
2	114 (12%)	88 (15%)	26 (19%)	/
3	99 (11%)	82 (14%)	17 (12%)	/
4	36 (4%)	25 (4%)	11 (8%)	/
5	56 (6%)	55 (9%)	1 (<1%)	/
6	28 (3%)	20 (3%)	8 (6%)	/
>6	80 (9%)	72 (12%)	8 (6%)	/
Fehlend	2 (<1%)	2 (<1%)	0 (0%)	/
Berufserfahrung (Mitarbeitende)				
<1 Jahr	/	/	/	22 (10%)
1-2 Jahre	/	/	/	27 (12%)
3-5 Jahre	/	/	/	48 (22%)
6-10 Jahre	/	/	/	45 (20%)
11-15 Jahre	/	/	/	21 (10%)
16+ Jahre	/	/	/	57 (26%)
Fehlend	/	/	/	0 (0%)

Tabelle wird auf der nächsten Seite fortgesetzt.

Ein Kooperationsvorhaben empfohlen durch die: DIGITALE HOCHSCHULE NRW – INNOVATION DURCH KOOPERATION

Gefördert durch: Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen

	Gesamtstich-probe (*N* = 939)	Bachelor-studierende (*n* = 582)	Master-studierende (*n* = 137)	Mitarbeitende (*n* = 220)
Arbeitsbereich (Mitarbeitende; Mehrfachauswahl)				
Forschung	/	/	/	69 (31%)
Lehre	/	/	/	62 (28%)
Third Space	/	/	/	23 (10%)
Verwaltung	/	/	/	97 (44%)
Technik	/	/	/	16 (7%)
Sonstiges	/	/	/	7 (3%)
Fehlend	/	/	/	1 (<1%)
Fachbereich (Mehrfachauswahl)				
Zentraler Bereich an der Hochschule	76 (8%)	0 (0%)	0 (0%)	76 (35%)
Agrar-, Forst- und Ernährungswissenschaften, Veterinärmedizin	48 (5%)	31 (5%)	8 (6%)	9 (4%)
Geisteswissenschaften	97 (10%)	68 (12%)	10 (7%)	19 (9%)
Humanmedizin, Zahnmedizin, Gesundheitswissenschaften	28 (3%)	19 (3%)	2 (1%)	7 (3%)
Ingenieurwissenschaften, Informatik, Informationstechnik	260 (28%)	198 (34%)	45 (33%)	17 (8%)
Kunst, Kunstwissenschaft	21 (2%)	17 (3%)	3 (2%)	1 (<1%)
Lehramtsausbildung	96 (10%)	82 (14%)	13 (9%)	1 (<1%)
Mathematik, Naturwissenschaften	132 (14%)	89 (15%)	19 (14%)	24 (11%)
Rechtswissenschaften	36 (4%)	32 (5%)	0 (0%)	4 (2%)
Sozialwissenschaften, Wirtschaftswissenschaften	231 (25%)	181 (31%)	39 (28%)	11 (5%)
Sport	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Sonstiges / Verschiedenes	57 (6%)	1 (<1%)	4 (3%)	52 (24%)
Fehlend	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)

Ein Kooperationsvorhaben empfohlen durch die: DIGITALE HOCHSCHULE NRW – INNOVATION DURCH KOOPERATION

Gefördert durch: Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen