



Medizinische Hochschule
Hannover

JAHRES
BERICHT

2024

Die MHH – von Menschen für Menschen.

Sehr geehrte Damen und Herren,

die MHH hat auch in 2024 ihre Aufgabe als Supramaximalversorgerin sowie als Forschungs- und Ausbildungsstätte erfolgreich mit wissenschaftlicher Exzellenz gemeistert und ihren gesellschaftlichen Auftrag wahrgenommen. Dass dies gerade in Zeiten des Personalmangels und weltpolitischer Unsicherheiten möglich war, verdanken wir den hochmotivierten Menschen, die auf dem Campus arbeiten, forschen, lehren und lernen.

Im Vergleich zu anderen Uniklinika in Deutschland hat sich die MHH in der Wissenschaftslandschaft sehr gut positioniert, unter anderem mit drei Exzellenzclustern in der Endentscheidung der Exzellenzstrategie von Bund und Ländern. Mit dem Erwerb des MHH-Spin-offs Cardior Pharmaceuticals durch den dänischen Pharmakonzern Novo Nordisk für mehr als eine Milliarde Euro wurde unsere Innovationskraft bewiesen.

Die ökonomisch schwierige Situation der Krankenhäuser in Deutschland betrifft auch die MHH, denn unsere hochspezialisierten Leistungen werden über die Fallpauschalen nicht vollständig refinanziert. Es ist deshalb eine besondere Leistung, dass das Jahresergebnis auf dem Vorjahresniveau gehalten werden konnte.

Lange Verhandlungen mit der Gewerkschaft Verdi prägten das vergangene Jahr und konnten im April 2025 mit einer Vereinbarung abgeschlossen werden, die für viele Beschäftigte eine Verbesserung ihrer Arbeitsbedingungen bedeutet und die Attraktivität der MHH als Arbeitgeberin steigert. Der Ausbau der Studiengänge und der Ausbildungsplätze mit zugesagten Übernahmen stellt eine weitere Antwort auf den Personalmangel dar.

Die zentralen Ziele exzellenter Forschung und Lehre, bestmöglicher Krankenversorgung und Arbeitsbedingungen sowie ökonomischer Stabilität machen es angesichts der disruptiven Veränderungen von Medizin und Gesundheitssystem notwendig, uns neu zu justieren – und dabei gleichzeitig mutige Schritte in Richtung Zukunft zu gehen. Es ist gelungen, wichtige Schlüsselpositionen in Kliniken und Instituten

in kurzer Zeit nachzubeseetzen und in Forschungsverbänden zu integrieren. Die Bewilligung der beiden Exzellenzcluster RESIST und Hearing4all im Mai 2025 ist eine erste Bestätigung für den neuen Kurs, die Auszeichnung und Auftrag für uns alle ist.

Für die Zukunft der MHH sind die Bauvorhaben von zentraler Bedeutung, da sie nicht nur die Modernisierung sichtbar machen, sondern auch die Voraussetzung für eine leistungsfähige Medizin sind. Sie schreiten planmäßig voran: Das Richtfest des Zentrums für Individualisierte Infektionsmedizin fand im Juni 2024 statt, für den Klinikneubau am Stadtfelddamm ist das Baufeld vorbereitet. Landes- und Bundesmittel haben das ermöglicht und drücken das Vertrauen des Landes Niedersachsen in die MHH aus.

Wir bedanken uns ausdrücklich bei allen Beschäftigten in Lehre und Forschung, Krankenversorgung und Verwaltung sowie den Studierenden für ihre hohe Motivation und den produktiven Diskurs. Die Innovationsfreudigkeit der Forschenden und der professionelle Einsatz aller für unsere Patient:innen geben der MHH eine besondere Prägung. Sie alle zusammen sind der Schlüssel für unseren Erfolg.

Die wichtigsten Kennzahlen für das Geschäftsjahr 2024 präsentieren wir Ihnen hier in kompakter Form, weitere Informationen finden Sie auf www.mhh.de.

Uns alle treibt unser gemeinsames Ziel an:

Jeden Tag für das Leben.



Prof. Dr. Denise Hilffiker-Kleiner
Präsidentin
Ressort Forschung und Lehre



Prof. Dr. Frank Lammert
Vizepräsident
Ressort Krankenversorgung



Dipl. Kffr. Martina Saurin
Vizepräsidentin
Ressort Wirtschaftsführung
und Administration

BESCHÄFTIGTE VOLLKRÄFTE

2024



8.611

BERUFSGRUPPE

	GESAMT	W	M	D
Davon über Drittmittel finanziert	1.057	705	353	0
Davon über Landesmittel finanziert	7.554	5.024	2.529	1
Ärztlicher Dienst	1.356	617	739	0
Pflegekräfte und Funktionsdienste	2.176	1.715	462	0
Wissenschaftler:innen	1.077	610	467	0
Freiwilligendienst	300	201	99	0
Übriges Personal	3.702	2.586	1.114	1

NATIONALITÄTEN

Zur MHH gehören 1.251 Beschäftigte mit ausländischem Pass (14,53 %) aus 105 Nationen.

Die Top 10 der Nationalitäten: Türkei, Ukraine, Polen, Indien, Iran, Syrien, Spanien, Russland, Serbien, Griechenland.



AUSBILDUNGSPLÄTZE 2024 (gesamt: 768)

Gesundheits- und Krankenpflege	259
MTLA	128
MTRA	114
OTA und ATA	94
MFA und Kammerberufe	95
Diätassistenten	47
Logopädie	32

STUDIERENDE

2024



3.997

♀ 2.730

♂ 1.266

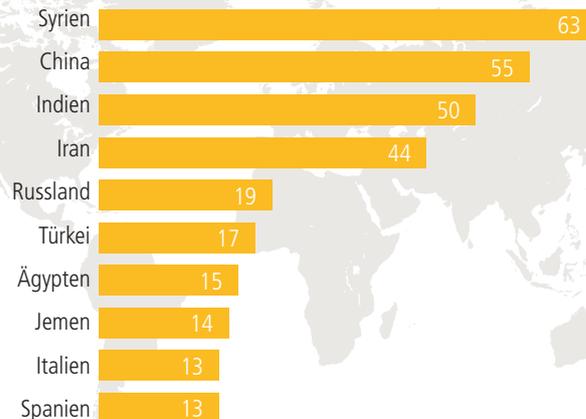
k.A. 1

Medizin (Staatsexamen)	1.663	825	0
Medizin (Promotion)	31	19	0
Medizin (ERASMUS)	8	1	0
Zahnmedizin (Staatsexamen)	320	132	0
Zahnmedizin (Promotion)	8	1	0
Biochemie (MSc)	40	25	0
Biochemie (Promotion)	123	60	0
Biomedizin (MSc)	60	28	0
Biomedizin (Promotion)	62	33	0
Biomedizinische Datenwissenschaft (MSc)	28	17	0
Hebammenwissenschaft (BSc)	116	1	0
Hebammenwissenschaft (MSc)	9	0	0
Infectious Diseases and One Health (MSc)	14	8	0
Public Health (MSc)	20	4	0
MSc Public Health (Population and Professions)	20	3	1
Public Health (Promotion)	25	7	0
Biomedizinische Datenwissenschaft (PhD)	10	5	0
Infektionsbiologie (PhD)	57	30	0
Molekulare Medizin (PhD)	79	47	0
Regenerative Sciences (PhD)	37	20	0

* Doppelte Immatrikulationen in den Studiengängen vorhanden

NATIONALITÄTEN

In der MHH studieren 549 Menschen mit ausländischem Pass aus 80 Nationen (einschl. Staatenloser). Die Top 10 sind:



ABSOLVENT:INNEN

Medizin (Staatsexamen)	274
Zahnmedizin (Staatsexamen)	56
Biomedizin (MSc)	20
Biochemie (MSc)	23
Public Health (MSc)	12
Hebammenwissenschaft (MSc)	7
Biomedizinische Datenwissenschaft (MSc)	18



334

gesamt
(solide Organe)



Transplantationen

Niere	126
davon Kinder	14
davon Lebendspende	35
Pankreas	4
Leber	76
davon Kinder	27
davon Splitleber	6
davon Lebendsplitleber	8
Lunge (mit Herz-Lungen)	104
davon Kinder	10
Herz (mit Herz-Lungen)	24
davon Kinder	1
Kombiniert Herz-Lungen	1
davon Kinder	1

Cochlea-Implantationen

davon Kinder 54

Implantationen von Kunstherzen

61

Rekonstruktionsimplantate im Gesichts- und Schädelbereich

63

334



2.671

Geburten gesamt

Knochenmark- und Stammzell- transplantationen

davon Kinder	32
davon Erwachsene	144
davon allogene	135
davon Familienspender:innen	29
davon Fremdspender:innen	106
davon autolog	41

davon  99 Zwillinge
davon  1 Drillinge

176

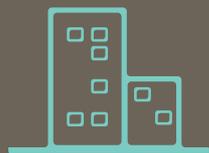
gesamt

Tageskliniken (Plätze)

Dermatologie:	25
Dialyseplätze:	10
Gastroenterologie:	10
Hämatologie-Onkologie:	10
Pädiatrische Onkologie:	4
Psychiatrie:	42
Psychosomatik:	50

151

gesamt



Stationäre Fälle:

53.512



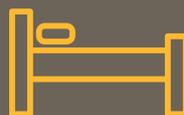
Casemix-Index:

1,369



Ambulante
Behandlungsfälle:

282.572



Planbetten:

1.520

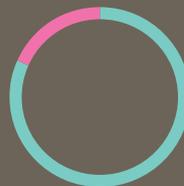
davon Intensivbetten: **157**



6,86

Verweildauer

(Tage, Durchschnitt)



Operationen:

26.973

6.438

stationär

ambulant

PROFESSUREN

gesamt* **149** davon Drittmittel **19**

davon Frauen	40	5
davon Männer	109	14
davon C2	1	0
davon C3	4	0
davon C4	6	0
davon W1	4	3
davon W2	62	12
davon W3	72	4

* davon 16 gemeinsame Berufungen mit HZI Braunschweig und Fraunhofer ITEM

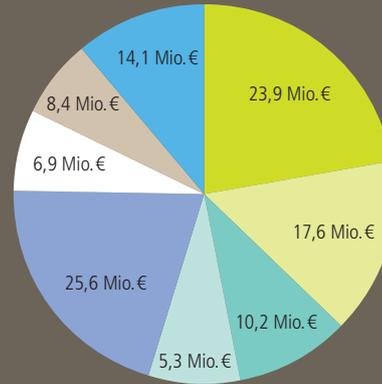
PROMOTIONEN

davon Frauen 244 **gesamt 366**
davon Männer 122

HABILITATIONEN

davon Frauen 12 **gesamt 32**
davon Männer 20

DRITTMITTEL (VERAUSGABT) 111,9 Mio. EUR



Bund	21 %
DFG	16 %
DFG SFB	9 %
EU	5 %
Stiftungen/Vereine	23 %
Klinische Studien	6 %
Sonstige Auftragsforschung	7 %
Sonstiges	13 %

Ausgaben der weitergeleiteten Mittel in Höhe von 11,5 Mio. EUR sind nicht enthalten.

Stiftungen/Vereine enthält Mittel aus zukünft. niedersachsen (VolkswagenStiftung) mit 10,5 Mio. EUR.

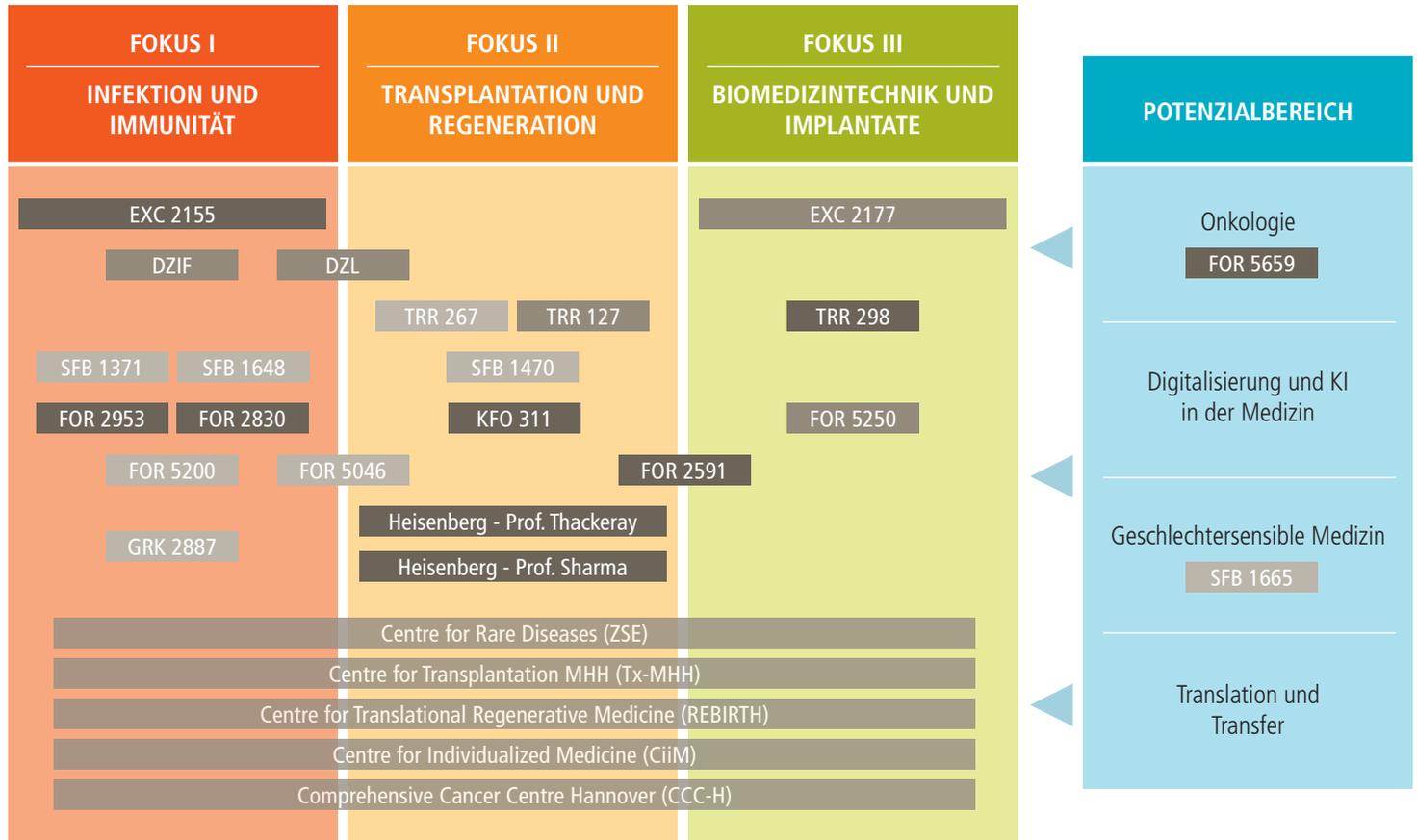
DIENSTANTRITTE

PROFESSORINNEN ♀ **gesamt 9**
PROFESSOREN ♂

davon W1	0	1
davon W2	1	1
davon W3	1	5

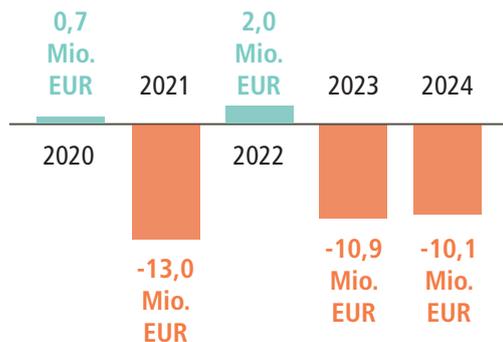
SCHWERPUNKTE DER MHH

2024



Jahresergebnis 2024:

-10,1 Mio. EUR



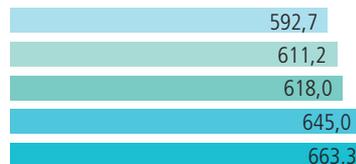
Entwicklung der finanziellen Indikatoren

2020–2024

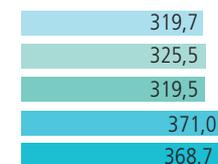
Betriebserträge (inkl. Landeszuschuss für Forschung und Lehre)*



Personalaufwand*



Materialaufwand*



■ 2020
 ■ 2021
 ■ 2022
 ■ 2023
 ■ 2024
 * in Mio. EUR

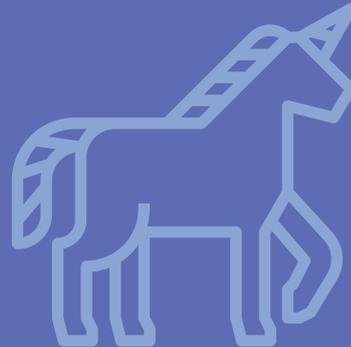
INNOVATIONSKRAFT DER MHH 2024

6

Therapeutika basierend auf
MHH-Erfindungen in der klinischen Entwicklung

4 Produkte basierend
auf MHH-Erfindungen
auf dem Markt

32 gemeldete Erfindungen



Heimat des ersten
niedersächsischen Einhorns*:

Exit des MHH-Spin-offs
Cardior Pharmaceuticals für

1 Mrd. €

600

Portfolio aus 600 Patenten und
Patentanmeldungen in 116 Patentfamilien

10

neue Patentanmeldungen

5

aktive Life-Science-Spin-offs mit
115 Millionen Euro Risikokapital aus
Finanzierungsrunden

IMPRESSUM

Medizinische Hochschule Hannover
Die Präsidentin

Redaktion:
Stabsstelle Kommunikation | MHH

Layout:
Digitale Medien | MHH

Stand:
Juli 2025



www.mhh.de

* Bezeichnung für ein Start-up-Unternehmen mit einer Bewertung von mehr als einer Milliarde US-Dollar oder Euro