

<b>Modul</b>	<b>akad. Periode</b>	<b>Woche</b>	<b>Veranstaltung: Titel</b>	<b>LZ-Dimension</b>	<b>LZ-Kognitionsdimension</b>	<b>Lernziel</b>
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 01: VL01: Einführung, Entwicklung, Baueinheiten	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Grobgliederung des Nervensystems erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 01: VL01: Einführung, Entwicklung, Baueinheiten	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Frühentwicklung des Nervensystems mit Schwerpunkt ZNS erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 01: VL01: Einführung, Entwicklung, Baueinheiten	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die embryonale und fetale Entwicklung des ZNS in Grundzügen beschreiben können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 01: VL01: Einführung, Entwicklung, Baueinheiten	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	analysieren	die Baueinheiten des ZNS charakterisieren können und dabei auf funktionelle Aspekte eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 01: VL01: Einführung, Entwicklung, Baueinheiten	Fertigkeiten (psychomotorisch, praktische Fertigkeiten gem. PO)	anwenden	die Orientierungsachsen des ZNS anwenden können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 02: VL02: Schädel (Wdh), Orbita, Hirnhäute, Liquorräume und Gefäße	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	den Aufbau der inneren und äußeren Schädelbasis inklusive der hindurchtretenden Strukturen erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 02: VL02: Schädel (Wdh), Orbita, Hirnhäute, Liquorräume und Gefäße	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Lage, Versorgung und Funktion der Hirn- und Rückenmarkshäute einschließlich der zwischen ihnen physiologisch und pathophysiologisch vorkommenden Spalträume erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 02: VL02: Schädel (Wdh), Orbita, Hirnhäute, Liquorräume und Gefäße	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Gliederung und Topographie der äußeren und inneren Liquorräume erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 02: VL02: Schädel (Wdh), Orbita, Hirnhäute, Liquorräume und Gefäße	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Produktion, Zirkulation, Resorption und Zusammensetzung des Liquor cerebrospinalis erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.

Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 02: VL02: Schädel (Wdh), Orbita, Hirnhäute, Liquorräume und Gefäße	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die arterielle Versorgung des Gehirns erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 02: VL02: Schädel (Wdh), Orbita, Hirnhäute, Liquorräume und Gefäße	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die arterielle Versorgung des Rückenmarks erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 02: VL02: Schädel (Wdh), Orbita, Hirnhäute, Liquorräume und Gefäße	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	den venösen Abfluss des Gehirns erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 03: VL03: Rückenmark	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gliederung, Topographie und Skeletttopie des Rückenmarks erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 03: VL03: Rückenmark	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die strukturelle und funktionelle Gliederung der grauen und weißen Substanz des Rückenmarks erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 04: VL04: Hirnstamm	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die topographische und funktionelle Gliederung des Hirnstamms erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 04: VL04: Hirnstamm	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Kerngebiete und Bahnen in den verschiedenen Abschnitten des Hirnstamms erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 05: VL05: Hirnnerven	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Hirnnerven hinsichtlich ihrer Hirnnervenkerne, Faserqualitäten, Verläufe und Versorgungsgebiete erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 06: VL06: Cortex Cerebri	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gliederung und Gefäßversorgung des Cortex cerebri unter Berücksichtigung struktureller und funktioneller Aspekte erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 06: VL06: Cortex Cerebri	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die histologischen Charakteristika des Isocortex und die Unterschiede zwischen dem Aufbau des Gyrus post- und praecentralis erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 06: VL06: Cortex Cerebri	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	analysieren	Isocortex und Allocortex voneinander unterscheiden können.

Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 06: VL06: Cortex Cerebri	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	erinnern	die Begriffe Neocortex, Archicortex und Paläocortex definieren können und ihnen Teile des Cortex cerebri zuordnen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 07: VL07: Limbisches System	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Definition und Lokalisation des limbischen Systems erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 07: VL07: Limbisches System	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	strukturelle Anteile des limbischen Systems beschreiben und ihre Lokalisation sowie Verschaltungen erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 07: VL07: Limbisches System	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gliederung und Gefäßversorgung des Hippocampus unter Berücksichtigung struktureller und funktioneller Aspekte erläutern und exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 07: VL07: Limbisches System	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau und Verschaltung der Amygdala unter Berücksichtigung funktioneller Aspekte erläutern und exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 08: VL08: Cerebellum Basalganglien	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die makroskopische Anatomie, Funktion, Verschaltung und Gefäßversorgung der Basalganglien erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 08: VL08: Cerebellum Basalganglien	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die makroskopische Anatomie, funktionelle Gliederung, Afferenzen sowie Efferenzen und Gefäßversorgung des Kleinhirns erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 08: VL08: Cerebellum Basalganglien	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Histologie des Kleinhirns unter Berücksichtigung funktioneller Aspekte erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 08: VL08: Cerebellum Basalganglien	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Verschaltungen innerhalb des Kleinhirns sowie die Verschaltungen des Kleinhirns mit anderen Gebieten des ZNS beschreiben können und anhand dessen die Funktionsweise des Kleinhirns erklären können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 09: VL09: Diencephalon, Somatosensibilität	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Gliederung des Diencephalon erläutern und dabei auf die Funktion der verschiedenen Abschnitte eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 09: VL09: Diencephalon, Somatosensibilität	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau und Funktion des Hypothalamus- Hypophysensystems erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 09: VL09: Diencephalon, Somatosensibilität	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	erinnern	Beispiele für regulatorische Kerngebiete und ihre Funktion im hypothalamus geben können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 09: VL09: Diencephalon, Somatosensibilität	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	analysieren	„spezifische“ und „unspezifische“ Kerne des Thalamus voneinander abgrenzen können.

Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 09: VL09: Diencephalon, Somatosensibilität	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	analysieren	Thalamuskerngruppen/Thalamuskernkerne verschiedenen Modalitäten und Cortexarealen zuordnen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 09: VL09: Diencephalon, Somatosensibilität	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau und Funktion des somatosensiblen Systems erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 09: VL09: Diencephalon, Somatosensibilität	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Nozizeption, Weiterleitung und Verarbeitung von Schmerzreizen strukturell und funktionell erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 09: VL09: Diencephalon, Somatosensibilität	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	das schmerzhemmende System beschreiben können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 10: VL10: Orbita, Auge, Sehbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Inhalt und Nachbarschaftsbeziehungen der Orbita erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 10: VL10: Orbita, Auge, Sehbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gefäßversorgung und Entwicklung des Bulbus oculi unter Berücksichtigung funktioneller Aspekte erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 10: VL10: Orbita, Auge, Sehbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Histologie der verschiedenen Abschnitte des Bulbus oculi, des Augenlids und der Tränendrüse erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 10: VL10: Orbita, Auge, Sehbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	den Verlauf der Sehbahn erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 10: VL10: Orbita, Auge, Sehbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Verschaltungen des Pupillenreflexes erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 11: VL11: Ohr, Hörbahn, vestibuläres System	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gefäß-Nervenversorgung, Nachbarschaftsbeziehungen und Funktion von Auris externa, Auris media und Auris interna erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 11: VL11: Ohr, Hörbahn, vestibuläres System	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die an der Wahrnehmung und Verarbeitung von akustischen und vestibulären Reizen beteiligten Strukturen unter Berücksichtigung funktioneller Aspekte erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 12: VL12: Geruch und Geschmack	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gliederung, Verbindungen, Topographie und Gefäß-Nervenversorgung der Nasenhöhle unter Berücksichtigung funktioneller Aspekte erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.

Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 12: VL12: Geruch und Geschmack	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die an der Wahrnehmung und Verarbeitung von Geruchsreizen beteiligten Strukturen unter Berücksichtigung funktioneller Aspekte erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 12: VL12: Geruch und Geschmack	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gefäß-Nervenversorgung, Nachbarschaftsbeziehungen und Funktion der Mundhöhle inklusive Zunge erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Vorlesung	VL Neuroanatomie 12: VL12: Geruch und Geschmack	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die an der Wahrnehmung und Verarbeitung von gustatorischen Reizen beteiligten Strukturen unter Berücksichtigung funktioneller Aspekte erläutern und dabei exemplarisch auf die klinische Relevanz eingehen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Praktikum	PR Histologie 1: Histologie des ZNS	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die verschiedenen Zellklassen und Zelltypen des ZNS beschreiben und in histologischen Präparaten, sowie auf Abbildungen oder Schemata zuordnen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Praktikum	PR Histologie 1: Histologie des ZNS	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die funktionellen Areale der grauen Substanz des Rückenmarks (Vorderhorn, Seitenhorn, Hinterhorn) und deren zelluläre Bauelemente beschreiben und in histologischen Präparaten, sowie auf Abbildungen oder Schemata zuordnen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Praktikum	PR Histologie 1: Histologie des ZNS	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Unterteilung der weißen Substanz des Rückenmarks bezüglich der Lage von aufsteigenden und absteigenden beschreiben und die Lage der Bahnen in histologischen Präparaten, sowie auf Abbildungen oder Schemata zeigen und deren Qualitäten zuordnen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Praktikum	PR Histologie 1: Histologie des ZNS	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die histologischen Charakteristika des Isocortex und die Unterschiede zwischen dem Aufbau des Gyrus post- und praecentralis anhand eines histologischen Präparats oder einer Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Praktikum	PR Histologie 1: Histologie des ZNS	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Histologie des Kleinhirns anhand eines histologischen Präparats oder einer Abbildung unter Berücksichtigung funktioneller Aspekte erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Praktikum	PR Histologie 1: Histologie des ZNS	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die histologie des Plexus choroideus beschreiben anhand eines histologischen Präparats oder einer Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Praktikum	PR Histologie 2: Histologie von Auge und Ohr	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Histologie der verschiedenen Abschnitte des Bulbus oculi, des Augenlids und der Tränendrüse anhand eines histologischen Präparats oder einer Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Praktikum	PR Histologie 2: Histologie von Auge und Ohr	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Histologie der Cochlea anhand eines histologischen Präparats oder einer Abbildung erläutern können.

Neuroanatomie	WiSe2023	Praktikum	PR Histologie 2: Histologie von Auge und Ohr	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	den Feinbau des Corti-Organs anhand eines histologischen Präparats oder einer Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 01: Hirnhäute, Gefäße, Liquorräume	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Lage, Versorgung und Funktion der Hirn- und Rückenmarkshäute einschließlich der zwischen ihnen physiologisch und pathophysiologisch vorkommenden Spalträume anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 01: Hirnhäute, Gefäße, Liquorräume	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Gliederung und Topographie der äußeren und inneren Liquorräume anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 01: Hirnhäute, Gefäße, Liquorräume	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Produktionsort, Zirkulation, Resorptionwege des Liquor cerebrospinalis anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 01: Hirnhäute, Gefäße, Liquorräume	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die arterielle Versorgung des Gehirns anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 01: Hirnhäute, Gefäße, Liquorräume	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	den venösen Abfluss des Gehirns anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 02: Cortex cerebri, Rückenmark	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gliederung, Topographie und Skeletttopie des Rückenmarks anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 02: Cortex cerebri, Rückenmark	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die strukturelle und funktionelle Gliederung der grauen und weißen Substanz des Rückenmarks anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 02: Cortex cerebri, Rückenmark	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gliederung und Gefäßversorgung des Cortex cerebri unter Berücksichtigung struktureller und funktioneller Aspekte anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 02: Cortex cerebri, Rückenmark	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	analysieren	die Begriffe Neocortex, Archicortex und Paläocortex definieren können und ihnen Teile des Cortex cerebri anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung zuordnen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 03: Kleinhirn, Basalganglien, Thalamus	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die makroskopische Anatomie, funktionelle Gliederung, Afferenzen sowie Efferenzen und Gefäßversorgung des Kleinhirns anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.

Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 03: Kleinhirn, Basalganglien, Thalamus	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Verschaltungen innerhalb des Kleinhirns sowie die Verschaltungen des Kleinhirns mit anderen Gebieten des ZNS anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung beschreiben können und anhand dessen die Funktionsweise des Kleinhirns erklären können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 03: Kleinhirn, Basalganglien, Thalamus	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die makroskopische Anatomie, Funktion, Verschaltung und Gefäßversorgung der Basalganglien anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 03: Kleinhirn, Basalganglien, Thalamus	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Lage des Thalamus anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 03: Kleinhirn, Basalganglien, Thalamus	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	analysieren	„spezifische“ und „unspezifische“ Kerne des Thalamus voneinander abgrenzen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 03: Kleinhirn, Basalganglien, Thalamus	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	analysieren	Thalamuskerngruppen/Thalamuskernere verschiedenen Modalitäten und Cortexarealen zuordnen können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 04: Hirnstamm, Hirnnerven, Limbisches System	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die Hirnnerven hinsichtlich ihrer Hirnnervenkerne, Faserqualitäten, Verläufe und Versorgungsgebiete anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 04: Hirnstamm, Hirnnerven, Limbisches System	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die topographische und funktionelle Gliederung des Hirnstamms anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 04: Hirnstamm, Hirnnerven, Limbisches System	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Kerngebiete und Bahnen in den verschiedenen Abschnitten des Hirnstamms anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 04: Hirnstamm, Hirnnerven, Limbisches System	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	erinnern	den Begriff „Limbisches System“ definieren können und seine strukturellen Anteile anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern inklusive ihrer Verschaltungen beschreiben können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 04: Hirnstamm, Hirnnerven, Limbisches System	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gliederung und Gefäßversorgung des Hippocampus unter Berücksichtigung struktureller und funktioneller Aspekte anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 04: Hirnstamm, Hirnnerven, Limbisches System	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau und Verschaltung der Amygdala unter Berücksichtigung funktioneller Aspekte anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 05: Auge, Orbita, Ohr, Sehbahn, Hörbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Inhalt und Nachbarschaftsbeziehungen der Orbita anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.

Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 05: Auge, Orbita, Ohr, Sehbahn, Hörbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gefäßversorgung und Entwicklung des Bulbus oculi anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 05: Auge, Orbita, Ohr, Sehbahn, Hörbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	den Verlauf der Sehbahn anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 05: Auge, Orbita, Ohr, Sehbahn, Hörbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gefäß-Nervenversorgung, Nachbarschaftsbeziehungen und Funktion von Auris externa, Auris media und Auris interna anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 05: Auge, Orbita, Ohr, Sehbahn, Hörbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die an der Wahrnehmung und Verarbeitung von von akustischen und vestibulären Reizen beteiligten Strukturen unter Berücksichtigung funktioneller Aspekte anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 05: Auge, Orbita, Ohr, Sehbahn, Hörbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gliederung, Verbindungen, Topographie und Gefäß-Nervenversorgung der Nasenhöhle unter Berücksichtigung funktioneller Aspekte anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 05: Auge, Orbita, Ohr, Sehbahn, Hörbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die an der Wahrnehmung und Verarbeitung von Geruchsreizen beteiligten Strukturen unter Berücksichtigung funktioneller Aspekte anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 05: Auge, Orbita, Ohr, Sehbahn, Hörbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	Aufbau, Gefäß-Nervenversorgung, Nachbarschaftsbeziehungen und Funktion der Mundhöhle inklusive Zunge anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 05: Auge, Orbita, Ohr, Sehbahn, Hörbahn	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die an der Wahrnehmung und Verarbeitung von gustatorischen Reizen beteiligten Strukturen unter Berücksichtigung funktioneller Aspekte anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen) Abbildung erläutern können.
Neuroanatomie	WiSe2023	Präparierkurs	Präpkurs 06: Neuroanatomie - Zusammenfassung	Wissen/Kenntnisse (kognitiv)	verstehen	die in der Vorlesung und in den Kursen erworbenen Kenntnissen in einem übergeordneten Kontext anhand eines Modells, Präparats oder einer (radiologischen/histologischen) Abbildung erläutern können.