



FZN-Newsletter Nr. 1 (März 2025)
(Verteilung für Mitglieder über die FZN-Mailinglisten)

1. Meldungen und Termine innerhalb des Forschungszentrums Neurosensorik
2. Sonstige Termine

1. Meldungen und Termine innerhalb des Forschungszentrums Neurosensorik

JÄHRLICHE TAGUNG DES FORSCHUNGSZENTRUMS AM 01. OKTOBER 2025

Die jährliche Tagung des Forschungszentrums Neurosensorik in diesem Jahr soll früher als üblich stattfinden und nämlich **voraussichtlich** am 1. Oktober 2025 ab 10.00 Uhr im Hanse-Wissenschaftskolleg in Delmenhorst. Der Vorstand des Forschungszentrums Neurosensorik beabsichtigt unsere jährliche Tagung der Verstärkung der Zusammenarbeit mit der Universität Bremen zu widmen. Uns ist es wichtig, Wissenschaftler*innen mit Bezug zur Neurosensorik als Gäste und auch als Vortragende zu der Tagung einzuladen, um gemeinsam in den wissenschaftlichen Austausch zu kommen und neue Projektideen zu generieren. Bei der Tagung sind wissenschaftliche Vorträge, kurze Projekt- oder Personenvorstellungen sowie eine Poster-Session mit Beiträgen sowohl von etablierten Wissenschaftler*innen als auch von Studierenden der beiden Kooperationsstudiengänge „Neuroscience“ in Bremen und Oldenburg möglich.

Diese Initiative steht auch im Zusammenhang mit dem geplanten Verbundantrag beider Universitäten im Wettbewerb um den Titel Exzellenzuniversität, der in diesem Herbst eingereicht werden soll.

NEUE PODCASTFOLGEN MIT FZN-MITGLIEDERN

Mehrere Mitglieder des Forschungszentrums Neurosensorik konnten sich den vielen Hörer*innen des Wissenschaftspodcasts „Hirn gehört: Oldenburger Wissensschnack“ im vergangenen halben Jahr präsentieren. Darunter waren: Prof. Dr. Björn Poppe (Medizinische Strahlenphysik und Weltraumforschung), PD Dr. Ulf Günther (Delir-Forschung am Klinikum Oldenburg) und Prof. Dr. Mandy Roheger (Ambulantes Assessment in der Psychologie sowie Kognitive Veränderungen bei neurologischen Erkrankungen). Aber nicht nur FZN-Mitglieder haben ihre Forschungsthemen dem interessierten Publikum vorgestellt, sondern auch drei weitere Wissenschaftlerinnen, die vom Forschungszentrum vorgeschlagen wurden: Dr. Pauline Fleischmann (Ameisennavigation), Dr. Anna Warzybok-Oetjen (Komplexität von Schwerhörigkeit) und Prof. Dr. med. Anne Hilgendorff (Translationale Medizin bei Frühgeborenen am Klinikum Oldenburg).

Somit wurden seitens des Forschungszentrums Neurosensorik ganz viele abwechslungsreiche Forschungsthemen im Podcast präsentiert. Besonders hervorzuheben sind die beiden Folgen mit klinischem Forschungs- und Patient*innenbezug, da solche nur vom FZN vorgeschlagen werden können und der Universitätsmedizin Oldenburg zugutekommen.

Zur Info: Im Wissenschaftspodcast „Hirn gehört: Oldenburger Wissensschnack“ (www.hirnvomhahn.de/podcast) wird seit 2020 monatlich eine neue Folge mit Wissenschaftler*innen aus der Nordwest-Region veröffentlicht. Inzwischen sind 47 Podcast-Folgen produziert. In der 50. Jubiläumsfolge (ab 15. Mai 2025 online bei allen Podcast-Plattformen) wird ebenfalls ein FZN-Mitglied zu Gast sein: Prof. Jörg Albert (Sinnesphysiologie und Verhalten) schnackt mit den beiden Podcast-Moderatoren erstmalig auf Englisch.

NEUES MITGLIED IM FZN

Dr. Nicola Brandt, Postdoc und Laborleiterin in der Abteilung „Anatomie“ (Fak. VI), wurde als Mitglied in die Sektion „Molecular & Cellular Neuroscience“ zum 01.01.2025 aufgenommen. Sie ist Mitglied Nr. 88 für das Forschungszentrum Neurosensorik.

2. Sonstige Termine

Brain-Awareness-Week vom 10. bis 16. März 2025

Die **Brain-Awareness-Week** wird einmal jährlich in der 2. Märzwoche europaweit durchgeführt und in diesem Jahr auch wieder an der Universität Oldenburg.

Die Science Communication Group am Department für Psychologie (SCoP) hat ein interessantes Programm organisiert und bietet mehrere Veranstaltungen an - wie z.B. Gespräche zu Forschungsfragen am Gehirn mit einem Getränk in der Hand, einen Tag der offenen Tür am 12.03.2025, bei dem verschiedene Forschungsprojekte im Bereich der Hirnforschung vorgestellt werden sowie einen Filmabend zum Thema Hörverlust im Alter. Das komplette Programm ist hier einzusehen: <https://uol.de/psychologie/scop/events/brain-awareness-week>



Tag der offenen Tür im NeSSy-Gebäude am 12. März 2025 im Rahmen der Brain-Awareness-Week

Am 12. März 2025 öffnet das NeSSy-Gebäude (Küppersweg 74, auf dem Campus Wechloy der Universität) seine Pforten für einen Tag der offenen Tür im Rahmen der sog. Brain-Awareness-Week, die einmal jährlich in der 2. Märzwoche europaweit durchgeführt wird.

Dabei werden mehrere Forschungsprojekte im Bereich der Hirnforschung vorgestellt wie z.B. zum Thema Demenz, Gehirntraining bei Schlaganfall oder Einsatz von Hirnstimulation zur Verbesserung der stationären Depressionsbehandlung. Es finden auch interaktive Vorführungen von Forschungsgeräten statt.

	12. März 2025	
DAS ERFORSCHTE GEHIRN: TAG DER OFFENEN TÜR		
16.00 Uhr	Beginn der Ausstellung	
16.30 Uhr	Kurzvorträge zu Forschungsprojekten 1. Frühe Demenz - Vergisst das Gehirn auch, wie man Gefühle erkennt? 2. Schlaganfall & Gehirntraining: Wie Vorstellungskraft helfen kann 3. Wie sich Sport auf unser Gehirn und unser Denken auswirkt	
17.00 Uhr	Führung MRT	
17.30 Uhr	Kurzvorträge zu Forschungsprojekten 1. Mit Lichtgeschwindigkeit das Gehirn stimulieren – eine neuartige Technik in der Alzheimer Therapie 2. Zwei Aufgaben auf einmal: Wie kann Gehirnstimulation im Alter helfen? 3. Kann Hirnstimulation die stationäre Depressionsbehandlung verbessern?	
18.00 Uhr	Führung MRT (Wiederholung)	
19.00 Uhr	Ende der Veranstaltung	

10. „CAREER DAY NEUROSCIENCE“ AM 13. JUNI 2025 AB 14.00 UHR IM BIS-SAAL

Die Veranstaltung richtet sich an die Bachelor- und Masterstudierende sowie an die Promovierende aus der Fakultäten V und VI sowie aus den Arbeitsgruppen des Forschungszentrums.

Es werden mehrere Vorträge über die persönliche Karriereentwicklung in verschiedenen Berufsfeldern mit Bezug zu den Masterstudiengängen der Fakultät VI, gehalten. Alle Vorträge sind in Englisch. Zum Abschluss der Veranstaltung gibt es eine Podiumsdiskussion zum Thema „PhD – yes or not?“ oder „Work-Life-Balance im Beruf“

SCIENCE SLAM AM 18. JUNI 2024

In diesem Jahr wird der 13. Oldenburger Science Slam durchgeführt. Potentiell interessierte Slammer*innen, vor allem mit Themen, die einen Neurosensorikbezug haben und somit Anwärtinnen für den Sonderpreis des FZN-Vorstandes wären, sollten sich baldmöglichst in der Geschäftsstelle des Forschungszentrums Neurosensorik melden. Am 08.05.2025 (vormittags) können alle interessierten Slammer*innen an einem Vorbereitungsworkshop für den Science Slam teilnehmen.

Die Anmeldung als Gast der Veranstaltung wird Anfang Mai eröffnet.

Alle Informationen zu der Slam-Veranstaltung sind hier zu finden: www.uol.de/scienceslam

WISSENSCHAFTSKNEIPENABEND „HIRN VOM HAHN“ AM 18. SEPTEMBER 2025

Am 18. September 2025 findet zum fünften Mal in Oldenburg der Wissenschaftskneipenabend „Hirn vom Hahn – Wissen frisch gezapft“ statt. In acht Kneipen in der Innenstadt werden dann Oldenburger Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler über ihre Forschung und ihren Arbeitsalltag berichten und das Publikum in ihrem Bann ziehen.

Das Forschungszentrum Neurosensorik beteiligt sich an der Veranstaltung in diesem Jahr mit einer Vortragenden: Dr. Laura Ziegenbalg aus der Arbeitsgruppe „Sensorische Biologie der Tiere“ an der Fakultät V Mathematik und Naturwissenschaften.