



NÜRNBERG



Wissenschaft entdecken



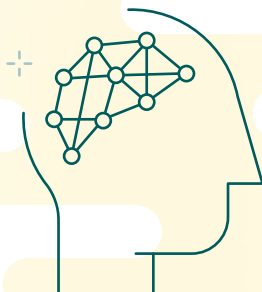
Ausgewählte Veranstaltungen
aus Wissenschaft und Forschung
in Nürnberg



Oktober 2019 – Februar 2020



Astronomie
Erfindungen Arbeit
 Wirtschaft Innovation Energie
 Geschichte Soziales **Natur** Erfolg
 Musik Digitalisierung Fortschritt
 Stadtentwicklung Technik Klima
Kunst Gesellschaft
 Menschenrechte
 Mobilität



Wissenschaft entdecken! Neues bestaunen! Den Horizont erweitern! Dieser besondere Veranstaltungskalender zeigt Ihnen, wie und wo Ihnen das möglich ist. Nürnberger Forschungs- und Wissenschaftseinrichtungen präsentieren Ihnen ihre Arbeit und aktuelle Erkenntnisse. In spannenden und abwechslungsreichen Vorträgen und Diskussionsrunden erfahren Sie Erstaunliches aus den unterschiedlichsten Fachrichtungen. Die Veranstaltungen richten sich an Interessierte und Wissensdurstige jeden Alters. Sie sind herzlich eingeladen.

Bitte beachten Sie, dass für manche Veranstaltungen eine Anmeldung erforderlich ist und gegebenenfalls Eintritt verlangt wird. Weitere Informationen und noch mehr Veranstaltungen finden Sie unter

www.wissenschaft.nuernberg.de

Oktober

7.10. | 17.30-19 Uhr Karl-Grillenberger-Straße 3

Sag ja! Und scheiter heiter Offene Denkfabrik zur Fehlerkultur

JOSEPHS
Nele Leske



In diesem Workshop beschäftigen wir uns mit dem Thema Scheitern: warum Scheitern Spaß macht, welche Potenziale und Chancen sich im Scheitern verbergen und wie wir eine positivere Haltung zu Fehlern einnehmen können.

9.10. | 14-17.30 Uhr IHK Nürnberg für Mittelfranken | Ulmenstraße 52

Mit Methode zum erfolgreichen Ausbildungsabschluss Workshop und Erfahrungsaustausch für Betriebe und Auszubildende von (zugewanderten) Jugendlichen

Forschungsinstitut Betriebliche Bildung (f-bb),
IHK Nürnberg für Mittelfranken,
HWK Mittelfranken, Agentur für Arbeit Nürnberg



In dem Workshop wird diskutiert, wie sich Ausbildungsverhältnisse stabilisieren lassen. Auch die Vernetzung und der Erfahrungsaustausch involvierter Akteure stehen im Fokus der Veranstaltung.

9.10. | 19-20.30 Uhr Fabersaal | Gewerbemuseumsplatz 2

Das Deutsche Museum der Zukunft Vortrag in der Reihe „Das Zukunfts-Museum“

Bildungszentrum Nürnberg
Prof. Dr. Wolfgang M. Heckl



Wie sieht das Museum der Zukunft aus? Der Generaldirektor des Deutschen Museums gibt einen Überblick über die zukünftigen Entwicklungen des Deutschen Museums und seiner neuen Dependence in Nürnberg. (kostenpflichtig)

Oktober

11.-13.10. | 16-21 Uhr | Max-Morlock-Stadion | Max-Morlock-Platz 1

Digital Tech Summit Hackathon und Conference

ZOLLHOF – Tech Incubator

Tech Enthusiasten sind zu einer dreitägigen Konferenz mit Vorträgen, Workshops und einem zweitägigen Hackathon geladen. Über 700 Teilnehmende, darunter 250 Hacker, die an den neuesten Technologien arbeiten, kommen an diesem Wochenende zusammen. Tickets unter → www.gotechsummit.com



11.-13.10. | 16.30 Uhr | Stadthalle Fürth | Rosenstr. 50

Bessere Menschen? Technische und ethische Fragen in der transhumanistischen Zukunft

philoscience gGmbH

Als eines der größten populärwissenschaftlichen Events im deutschsprachigen Raum beschäftigt sich das **turmdersinne**-Symposium 2019 mit Chancen und Gefahren der technischen Erweiterbarkeit des Menschen.

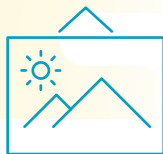


16.10. | 19.30 Uhr | Campus der AdBK Nürnberg | Bingstraße 60

AbsolventInnen 2019 – Eine Ausstellung zum Abschied Eröffnung

Akademie der Bildenden Künste Nürnberg

Mit der AbsolventInnenausstellung verabschiedet die AdBK Nürnberg 40 Studierende. Gezeigt werden Arbeiten, die die AbsolventInnen für ihre künstlerische Entwicklung als wegweisend erachten. Zur Ausstellung (17. - 20.10.2019) erscheint ein Katalog.



Oktober

16.10. | 17.30-19 Uhr | Raum BL.T01 | Bahnhofstr. 87

Weiter reden und endlich handeln! Nachhaltige Konzepte im Diskurs

Ringvorlesung:
„Das Klima im Wandel -
Fakten und Lösungen“

Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm
Prof. Dr. Beatrice Dernbach

In der Ringvorlesung sind Fachleute aus Wissenschaft, Politik und Ökonomie zu Gast an der Technischen Hochschule. Sie sprechen über die Herausforderungen des Klimawandels, wissenschaftliche Erkenntnisse, Konzepte und Lösungen und diskutieren mit dem Publikum. Weitere Vorträge zum Thema: → www.th-nuernberg.de



17.10. | 18-19.30 Uhr | Germanisches Nationalmuseum | Kartäusergasse 1

#NUElecture

Alternative Antriebe – Wie sieht
die Mobilität der Zukunft aus?

WiSo Nürnberg - FAU
Prof. Dr. Veronika Grimm

Basierend auf aktueller Forschung werden Mobilitätskonzepte auf Basis von Batterien, Brennstoffzellen und synthetischen Kraftstoffen und die Bedeutung des Zusammenspiels von Mobilitäts- und Stromsektor beleuchtet.



18./19.10. | 9.30 Uhr | Schwurgerichtssaal 600 | Bärenschanzstraße 72

Nuremberg Forum 2019

Die Nürnberger Prinzipien jenseits des
Internationalen Strafgerichtshofs:
Eine gemeinsame Grundlage
für strafrechtliche Haftung

Internationale Akademie Nürnberger Prinzipien
u.a. Dr. Ivana Hrdličková, Catherine Marchi-Uhel,
Prof. Dr. Christoph Safferling, Wolfgang Kaleck

Internationale Fachleute diskutieren über die Bekämpfung von Straftatigkeit jenseits der Zuständigkeit des Internationalen Strafgerichtshofs (IStGH). Veranstaltung in englischer Sprache.



Lange Nacht der Wissenschaften

– die Welt der Wissenschaft hautnah erleben

Während der Langen Nacht der Wissenschaften können sich Wissenschaftsinteressierte an rund 130 Veranstaltungsorten in Nürnberg, Fürth und Erlangen inspirieren und mitreißen lassen. Über 350 Programmpartner öffnen ihre Türen, um mit ihren Gästen erstaunliche Erkenntnisse und aktuelle Forschungsergebnisse zu teilen. Für Nachwuchswissenschaftler*innen bietet das Kinderprogramm von 14 bis 17 Uhr reichlich Gelegenheiten, sich selbst auszuprobieren. Wir bieten Ihnen hier einen kleinen Vorgeschmack der Nürnberger Veranstaltungen. Weitere Informationen und Tickets finden Sie auf → www.nacht-der-wissenschaften.de

19. Oktober | 18 – 1 Uhr

18-1 Uhr Foyer | Tillystraße 2

Muskel- und Hirnsignale steuern eine Roboterhand!

Wird es gelingen, dass das Gehirn eine künstliche Hand lenkt?

TÜV Rheinland

Mit Elektroden messen wir Biosignale der Muskeln bzw. des Gehirns und planen, damit der Roboterhand „Leben“ einzuhauchen.

18-0 Uhr Zeltnerstraße 19

Trend eSports

FIFA zocken gegen den Profi!

Campus M21

eSports liegt im Trend: Die weltweiten Umsätze in der Branche haben sich allein seit 2015 mehr als verdreifacht. Immer mehr Proficlubs steigen in das eSports-Geschäft ein.

18-0 Uhr Behandlungsraum 3, 8.OG | Neumeyerstraße 48

Wundversorgung

Verletzt! Was mache ich jetzt?

310 KLINIK

Was müssen Sie tun, damit eine Wunde gut und schnell heilt? Das zeigt Ihnen eine chirurgische Fachärztin Schritt für Schritt und auch spielerisch für Ihre Kinder.

18-1 Uhr 3. Stock | Bartholomäusstraße 26D

Gesichtserkennung Made in Nürnberg

Biometrie hautnah

BioID

Wer schafft es, die patentierte Gesichtserkennung auszutricksen? Nehmen Sie am Wettbewerb teil und diskutieren Sie mit den Fachleuten!

18.30-0 Uhr Kressengartenstraße 2

Theory meets practice

Wie praxisnah ist das gelehrte Hochschulwissen?

OHM Professional School

Lassen Sie sich von den Zukunftsthemen KI, Usability Engineering, Nachhaltige Stadtlogistik und Personalmanagement inspirieren und reflektieren Sie diese aus verschiedenen Blickwinkeln.

18-22.30 Uhr Eingangshalle 3, Haus 10 | Prof.-Ernst-Nathan-Straße 1

Ein OP-Roboter zum Anfassen

Da Vinci Surgical System Xi

Klinikum Nürnberg/Paracelsus Medizinische Privatuniversität

Konsole statt Skalpell – steuern Sie unter fachlicher Anleitung als Operateur einen OP-Roboter.

Oktober

19.10. | 15-17 Uhr Design Offices Nürnberg | Königstorgraben 11

Design Thinking for Kids

Workshop für Kinder von 10 bis 14 Jahre

SHIFTSCHOOL und DESIGN OFFICES Nürnberg

Design Thinking ist eine Methode, um komplexe Probleme zu lösen und hierfür innovative Ideen zu entwickeln. Dies wird spielerisch im Workshop an konkreten Fragestellungen von Kindern ausprobiert. Anmeldung unter:

→ start@shiftschool.de



21.10. | 18-20 Uhr Historischer Rathaussaal | Rathausplatz 2

Unser Klima retten und unsere Jobs – geht das überhaupt? Nürnberger Gespräche

Institut für Arbeitsmarkt- und Berufsforschung,
Bundesagentur für Arbeit, Stadt Nürnberg

Wie sehen konkrete Modelle für einen ökologischen Umbau aus, der Lenkungswirkung entfaltet, aber zugleich Jobs sichert und sozialverträglich ist?



23.10. | 9.30-17 Uhr Poolhouse Nürnberg | Rollnerstr. 107

TRANSFERleben

Technologietransfer
gemeinsam gestalten!

Bayern Innovativ –
Bayerische Gesellschaft
für Innovation und Wissenstransfer mbH

Nur durch Kooperation und Austausch können Wissenschaft und Praxis Innovationen schaffen. Bei TRANSFERleben werden wir Technologie und Transfer näher beleuchten und mit Ihnen diskutieren.



Oktober

28.10. | 19-22 Uhr Raum BB.103 | Bahnhofstr. 90

Change Management in der Kommunikations- branche

Ringvorlesung:
„Change-Prozesse & digitale
Transformation“

Technische Hochschule Nürnberg Georg Simon Ohm
Prof. Markus Kaiser

Newsrooms, Social Media und weitere Medieninnovationen: Die Medien- und Kommunikationsbranche steckt im Umbruch. Wie können Change-Prozesse erfolgreich verlaufen, damit der Wandel in den Unternehmen gelingt? Weitere Vorträge zum Thema: → www.th-nuernberg.de



28.10. | 18.30-20 Uhr „Auf AEG“ | Forum 2. OG | Fürther Straße 250

Wissenschaft auf AEG

Impfen - Eine wissenschaftliche und
gesellschaftliche Diskussion

Friedrich-Alexander-Universität
Erlangen-Nürnberg
Prof. Dr. Christian Bogdan

Seit der Diskussion um eine Masern-Impfpflicht ist das Thema „Impfen“ endgültig ein Politikum. Aber wie wirken eigentlich Impfungen? Was spricht dafür, was dagegen? Und ist eine Impfpflicht tatsächlich sinnvoll?



November

31.10.-03.11. | 16 und 19.30 Uhr HfM Nürnberg | Veilhofstraße 34

Orpheus in der Unterwelt Operette von Jaques Offenbach

Hochschule für Musik Nürnberg
musikalische Leitung: Prof. Guido J. Rumstadt,
Regie: Joachim Rathke

Sängerinnen, Sänger und ein Instrumentalensemble der Hochschule für Musik Nürnberg führen die beliebte Operette „Orpheus in der Unterwelt“ szenisch auf. Eine ungenierte Parodie der griechischen Mythologie, insbesondere der Sage von Orpheus und Eurydike. Tickets an den üblichen VVK-Stellen und unter → www.reservix.de



November

4.11. | 14-15.30 Uhr Kulturtreff Bleiweiß | Hintere Bleiweißstraße 15

Der Wille zu einem langen Leben? Wie gestalten die „munteren Neunzigjährigen“ von Nürnberg ihr Leben?

Institut für Psychogerontologie - FAU
Prof. Dr. Frieder R. Lang, Dr. Roland Rupprecht

Trotz Herausforderungen und Verlusten zeigen die meisten Personen dennoch eine positive Einstellung zum Leben und große Willenskraft. Die Befunde dieser Studie belegen, wie es gelingen kann, das Leben im Alter munter und zuversichtlich zu gestalten.



4.11. | 17 Uhr WiSo, Hörsaal H4 | Lange Gasse 20

Dies academicus Akademische Jahrfeier der FAU

Friedrich-Alexander-Universität
Erlangen-Nürnberg

Die FAU begeht ihren Gründungstag anlässlich des 100-jährigen Bestehens der WiSo in diesem Jahr in Nürnberg. Gefeiert wird mit dem Bericht des Präsidenten, einem Beitrag von Ministerpräsident Dr. Markus Söder, Festvorträgen von Rudolf Wöhrl und Prof. Dr. Kathrin Castiglione sowie Science Slams der Habilitationspreisträger.



11.11. | 13 Uhr Sternwarte | Regiomontanusweg 1

Merkur-Transit Eine halbe Mini-Sonnenfinsternis

Nürnberger Astronomische
Arbeitsgemeinschaft e.V. /
Sternwarte Nürnberg

Merkur, der innerste Planet, schiebt sich vor die Sonne und ist mit dem Teleskop als kleiner schwarzer Kreis zu erkennen. Bis Sonnenuntergang um 16.35 Uhr ist der erste Teil des Transits beobachtbar. Eintritt frei!



November

13.11. | 19-20.30 Uhr Neues Museum Nürnberg | Luitpoldstraße 5

#NUElecture

Die unsichtbaren Innovatoren: Wohin geht die Reise?

WiSo Nürnberg - FAU
Prof. Dr. Kathrin M. Möslin

Vieles, was wir heute als selbstverständlich kennen, ist ursprünglich nicht von Unternehmen erfunden und entwickelt worden. Wer sind die Innovatoren, die hinter diesen Entwicklungen stehen? Warum bleiben sie so häufig unsichtbar?



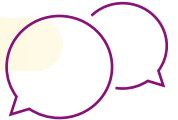
13.11. | 18 Uhr Künstlerhaus, Glasbau 1. OG | Königstraße 93

Shift #2

Interdisziplinarität und das Versprechen hybrider Praktiken

LEONARDO – Zentrum für Kreativität und
Innovation und Kunst – Transfer – Praxis /
Akademie der Bildenden Künste Nürnberg

Die Diskursreihe Shift bringt Akteure verschiedener Disziplinen mit Blick auf dringliche gesellschaftliche, technologische und ökologische Fragen in einen Dialog. Ort und weitere Informationen unter
→ www.leonardo-zentrum.de



14.11. | 20 Uhr Z-Bau Nürnberg | Frankenstr. 200

Science Slam Nürnberg

Junge WissenschaftlerInnen präsentieren ihre Forschung – verständlich, spannend, mitreißend

philoscience gGmbH, Z-Bau

In jeweils 10-minütigen Science Slams erwartet die Gäste ein abwechslungsreiches Programm aus unterschiedlichen Disziplinen und Themen.



November

19.11. | 8.30-9.30 Uhr FOM Nürnberg, Raum H1 | Zeltnerstr. 19

Mittelstandsforum Unternehmensrecht Produkt- & Markenpiraterie

FOM Hochschule Nürnberg
Danny Hinkelthein, Christiane Eifler

Marken- und Produktpiraterie ist ein seit Jahrzehnten stetig wachsendes regionales als auch globales Phänomen, das noch allzu oft als Kavaliersdelikt abgetan wird. Der Vortrag zeigt, wie sich »Piraten« organisieren und wie Unternehmen erkennen können, dass sie im Fokus stehen.



19.11. | 16-21 Uhr

L.I.N.K. Test- und Anwendungszentrum | Nordostpark 84

Logistics Innovation Night Start-ups und KI in der Logistik

Fraunhofer-Arbeitsgruppe für Supply Chain Services SCS
Prof. Dr. Alexander Pflaum et al.

Vom 360 Grad-Exchange Camp Neue Logistik bis zu Künstlicher Intelligenz zum Anfassen: Vernetzen Sie sich mit unseren Experten für Geschäftsstrategie, Smarte Services, HR und Supply Chain Management. Anmeldung erforderlich! → www.scs.fraunhofer.de/de/veranstaltungen



25.11. | 18.30-20 Uhr „Auf AEG“, Forum 2. OG | Fürther Straße 250

Wissenschaft auf AEG Die unendliche Bibliothek der Natur

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
und Bionicum im Tiergarten Nürnberg
Prof. Dr. Stephan Wolf



Muscheln und ihre Schalen sind eine Antwort auf das Wettrüsten, das den Überlebenskampf in der Natur beherrscht. Doch wie werden diese komplexen Strukturen überhaupt gebildet und kann man sie auch technisch nutzen?

Dezember

5.12. | 11 Uhr „Auf AEG“, Forum 2. OG | Fürther Straße 250

EnCN-Jahreskonferenz Vorstellung aktueller Ergebnisse aus der EnCN-Forschung

Energie Campus Nürnberg
EnCN-Wissenschaftler und
Gastreferent Prof. Dr. Rüdiger Eichel

Der EnCN stellt in seiner Jahreskonferenz interessante und wichtige neue Forschungs- und Entwicklungsergebnisse aus der aktuellen Forschung vor. Ein weiterer Höhepunkt ist die Verleihung des EnCN-Energiepreises für hervorragende studentische Abschlussarbeiten. Anmeldung unter → www.encn.de



13.12. | 19-22 Uhr Bionicum | Am Tiergarten 30

natürlich technisch. Kick-off zum Projektverbund BayBionik

Bionicum im Tiergarten Nürnberg
Die Physikanten, Lara Ermer, Dr. Lorenzo von Fersen

Umweltschonend und innovativ – so ist Technik-Forschung mit Vorbildern aus der Natur. Das Bionicum präsentiert die neuesten Projekte. Als Highlight steht eine Science Show mit „den Physikanten“ auf dem Programm. Anmeldung erforderlich! → www.bionicum.de



17.12. | 19.30-22 Uhr Planetarium | Am Plärrer 41

Science Meets Comedy Das bewegte Gehirn – eine sportliche Perspektive

Nicolaus-Copernicus-Planetarium
Neurowissenschaftlerin Prof. Dr. Brigitte Stemmer,
Zauber-Comedian Thomas Fraps

Inwieweit fördert Bewegung die Leistungsfähigkeit des Gehirns? Gehirnjogging oder eher Jogging ohne Hirn? Oder eine Kombination aus beidem, also Halbmarathon mit Habermas und Klettern mit Kantlektüre? (kostenpflichtig)



Dezember

18.12. | 19.30 Uhr

Evangelische Hochschule Nürnberg | Bärenschanzstr. 4, Raum 1.15

Klima.Faktor.Mensch

Aus für den Regenwald – Was wird aus der grünen Lunge des Planeten?

Evangelische Hochschule Nürnberg, ev. stadtakademie nürnberg, Ev. Studierendengemeinde Prof. Dr. Euler R. Westphal, Universidade da Região de Joinville, Brasilien



Über die politische, ökonomische und ökologische Lage in Brasilien und die Schlussfolgerungen für den Klimawandel. Weitere Termine und Themen unter → www.evhn.de

Januar

13.1. | 18.30-20 Uhr „Auf AEG“, Forum 2. OG | Fürther Straße 250

Wissenschaft auf AEG

Knocking down the House?
US-Demokratinnen contra Donald Trump

Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
Prof. Dr. Heike Paul



Im Februar 2020 beginnen die Vorwahlen in den USA. Sie entscheiden, wer aus dem demokratischen Lager gegen den amtierenden Präsidenten antreten wird. Auch einige mögliche Kandidatinnen positionieren sich. Doch ist das Land bereit für eine Präsidentin?

Februar

1.2. | 11-17 Uhr HfM Nürnberg | Veilhofstraße 34

Tag der offenen Türen
und Studieninformationstag
Lernen Sie die Hochschule für Musik
Nürnberg durch Vorträge und Konzerte kennen

Hochschule für Musik Nürnberg

Dieses Doppel-Event bietet die außergewöhnliche Gelegenheit, das renovierte Gebäude umfassend zu erkunden, die Studierenden live im Konzert zu erleben und gleichzeitig einen Eindruck vom vielfältigen Studienangebot zu erhalten. Die Veranstaltung richtet sich an Musikbegeisterte und Studieninteressierte.



Februar

1.2. | 19.30 Uhr Heilig-Geist-Saal | Hans-Sachs-Platz 2

Night of the Profs Hochschulkonzert

Hochschule für Musik Nürnberg

Dozentinnen und Dozenten der Hochschule für Musik Nürnberg stellen sich musikalisch vor. Es erwartet Sie ein abwechslungsreiches und hochkarätiges Programm. Eintritt frei!



13.2. | 13-17 Uhr Bionicum | Am Tiergarten 30

Ideenforum Bionicum

Ein Austausch zwischen Bionikern
und Interessierten

Bionicum im Tiergarten Nürnberg

Beim Ideenforum wird alljährlich viel geboten: Spannende Vorträge aus Forschung und Wirtschaft. Auch diesmal sind die Forschenden von morgen, die Schülerinnen und Schüler von heute, eingeladen. Anmeldung erforderlich! → www.bionicum.de



18.2. | 11.15-15.30 Uhr

Bundesagentur für Arbeit, Raum 168 | Regensburger Straße 104

#meko@reha

Digitales Lernen in Einrichtungen
beruflicher Rehabilitation

Forschungsinstitut Betriebliche Bildung (f-bb),
Bundesagentur für Arbeit

Die Tagung bietet Einblick in die Aktivitäten und Ergebnisse des Projekts meko@reha und schafft Raum für Austausch zum Thema Medienkompetenzentwicklung im Feld der beruflichen Rehabilitation.



Weitere Veranstaltungen,
Termine und Informationen unter:

www.wissenschaft.nuernberg.de

Impressum:

Herausgeber:
Stadt Nürnberg
Bürgermeisteramt / Stab Stadtentwicklung
Rathausplatz 2
90403 Nürnberg

Tel. 09 11 – 23 11 50 00
stadtentwicklung@stadt.nuernberg.de
www.stadtentwicklung.nuernberg.de

Gestaltung: hgs5 GmbH
Druck: Druckwerk oHG
Oktober 2019
Auflage: 6.000 Stück