

# KINDER UNIVERSUM

Wieselburg

## Vorlesungs- verzeichnis

Sommer 2019



Mit Unterstützung von Bund, Land und Europäischer Union

Bundesministerium  
Nachhaltigkeit und  
Tourismus

LE 14-20



Ministerium  
für Wissenschaft,  
Kultur und  
Kommunikation



Projekträger: Stadtgemeinde Wieselburg  
Rektor: Bürgermeister Dr. Josef Leitner  
Kurator: DI Dr. Gernot Zweytick  
Wissenschaftlicher/musikalischer Beirat: DI Klaus Nagelhofer  
und Mag. Johannes Distelberger  
Administration & Organisation: DI Dr. Gernot Zweytick und  
Stadtamtsdirektor Mag. Franz Willatschek  
Presse & PR: Stadtamtsdirektor Mag. Franz Willatschek



## Partner



**AUSTRIAN MARKETING  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES**  
Network-Partner FH Wiener Neustadt



## Generalsponsor



## Sponsor



## Impressum

Herausgeber: Stadtgemeinde Wieselburg · Für den Inhalt verantwortlich: StA.-Dir. Mag. Franz Willatschek · Fotos: Titelseite iStockphoto, Stadtgemeinde Wieselburg, FH Campus Wieselburg · Konzeption: Grafik & Medien, 3340 Waidhofen/Ybbs · Satz und Layout: StA.-Dir. Mag. Franz Willatschek, 3250 Stadtgemeinde Wieselburg · Druck: Fa. Queiser GmbH © 2019 Aufgrund der besseren Lesbarkeit sind die Texte in der männlichen Form geschrieben. Wir meinen aber im Sinne der Gleichstellung jedes Menschen natürlich stets Mädchen und Buben, Frauen und Männer.



Liebe Kinder und Jugendliche!

Wissen ist Macht und die Vermehrung von Wissen ein ganz wichtiger Aspekt in der heutzutage so schnelllebigen Zeit. Die Stadtgemeinde Wieselburg hat sich gemeinsam mit ihren Partnern dafür stark gemacht, die außerschulische Wissensvermittlung zu fördern und zu erweitern. Neben dem Projekt „Junge Forscher“ hat die Premiere des KinderUNIVERSUMS im Vorjahr gezeigt, dass die Begeisterung unserer Kinder und Jugendlichen, sich mit Forschung und Entwicklung auseinanderzusetzen, ausgesprochen groß ist. Je früher das Interesse geweckt wird, desto besser. In Wieselburg haben wir aufgrund der Vielzahl an Bildungseinrichtungen und wissenschaftlichen Instituten die perfekte Möglichkeit dazu, um für alle Kinder und Jugendliche den frühen Kontakt mit der Wissenschaft bestmöglich herzustellen.

Das 2. Wieselburger KinderUNIVERSUM ist als Bildungsveranstaltung prädestiniert dafür. Der Zuspruch der jungen Studentinnen und Studenten aus der Region gibt dem Projekt recht. Das Organisationsteam rund um Kurator DI Dr. Gernot Zweytick hat sich ein tolles Vorlesungsverzeichnis mit insgesamt 76 Vorlesungen, Seminaren und Workshops - darunter erstmals auch eine gemeinsame Einführungsvorlesung für alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer - einfallen lassen.

Nutzt die Chance, euch weiterzubilden und meldet euch fleißig an. Ich freue mich, am 15. und 16. Juli 2019 zahlreiche junge, wissbegierige Menschen am FH-Campus in Wieselburg willkommen zu heißen und wünsche euch allen viel Spaß beim 2. KinderUNIVERSUM Wieselburg.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Leitner', followed by a horizontal line.

Dr. Josef Leitner  
Bürgermeister der Stadtgemeinde Wieselburg  
Rektor KinderUNIVERSUM



Wieselburg ist ein Zentrum unserer Region und eine vielfältige Stadt der Bildung. Zu den vielen erfolgreichen Institutionen und Initiativen kam im Vorjahr ein weiterer Mosaikstein hinzu: das KinderUNIVERSUM. Es freut uns, dass sich die Stadtgemeinde Wieselburg hier in ein regionales Netzwerk einbrachte und somit das in Waidhofen an der Ybbs gestartete LEADER-Projekt im Erlaufstal eine Fortsetzung findet. Dass der FH Campus als Schauplatz des KinderUNIVERSUMS dient, passt perfekt ins Bild einer Bildungsstadt, die Angebote von den Kleinsten bis zu den Erwachsenen bietet.

Das KinderUNIVERSUM soll helfen, ein Problem unserer Gesellschaft zu lösen: Unseren Betrieben gehen die Fachkräfte aus. Die Jüngsten schon für Technik, Wissenschaft, Kreativität, aber auch für ihre Heimat zu begeistern, ist daher sehr wichtig. Nur wenn Menschen mit einem großen Herzen hinter einer Initiative stehen, wird sie nachhaltig erfolgreich sein. Das ist in Wieselburg der Fall. Durch die Initiative des ehemaligen Bürgermeisters Günther Leichtfried entstand das Projekt, auf diese wichtige Basisarbeit und die erfolgreiche Premiere kann man im zweiten Jahr aufbauen. Daher bin ich überzeugt, dass das KinderUNIVERSUM heuer noch stärker in die Region ausstrahlen wird.

Die Eisenstraße leistet zum KinderUNIVERSUM einen Beitrag, in dem das Projekt über das von der Europäischen Union, dem Bund und dem Land kofinanzierte Programm LEADER unterstützt wird.

Den Kindern und Eltern wünsche ich viel Spaß bei ihrer Reise durch das KinderUNIVERSUM Wieselburg.

A handwritten signature in black ink that reads "A. Hanger". The signature is stylized with a long horizontal line at the end.

Abg. z. NR Mag. Andreas Hanger  
Eisenstraße Niederösterreich



Liebe Jungforscherinnen und Jungforscher!

Im Sommer des Vorjahres gab es in Wieselburg zum ersten Mal das KinderUNIVERSUM. Die vielen positiven Rückmeldungen danach haben uns angespornt, für den kommenden Sommer wieder ein spannendes Programm für Euch zusammenzustellen. Kommt und begebt euch mit uns in der Fachhochschule, der Musikschule und dem Technologie- und Forschungszentrum auf die Spuren der Wissenschaft!

Ihr Kinder und Jugendlichen seid von Natur aus neugierig, wissbegierig und interessiert, Unbekanntes kennenzulernen und zu entdecken. Gerade deshalb ist es für uns ganz besonders schön, wenn wir unser Wissen und unsere Erfahrungen beim KinderUNIVERSUM Wieselburg an euch junge Forscherinnen und Forscher weitergeben können.

Ihr habt euch sicher schon einmal gefragt, wie zum Beispiel bestimmte Produkte erzeugt werden, was sich hinter verschiedenen Begriffen und Vorgängen versteckt, oder warum etwas gerade so ist, wie es ist, und nicht anders. Genau auf solche Fragen möchten wir euch gerne Antworten geben. Dazu gibt es ein vielfältiges und abwechslungsreiches Programm mit Vorlesungen, Seminaren und vielen praktischen Übungen in den Bereichen Kreativität, Naturwissenschaft, Technik und Marktforschung.

Ihr könnt unter anderem mit Musik und darstellender Kunst experimentieren, eure eigene Zeitung herausgeben oder Teil eines Fernseheteams werden. Ihr erfahrt, wie Physik lebendig und interessant wird, was Euer Smartphone über euch verrät und warum man meist nur im Team richtig stark und erfolgreich sein kann. Ihr findet heraus, wie man einen Lippenbalsam herstellt und was man aus Algen alles machen kann. Ihr könnt die vielfältige Welt der Lebensmittel kennenlernen und erfahren, wie man sich richtig ernährt. In praktischen Übungen stellen wir mit euch Produkte wie Pralinen, Limonade, Eis oder Leberkäse her und verkosten danach, was wir erzeugt haben. Ich bin sicher, da ist für uns alle nicht nur viel Wissen, sondern auch viel Spaß dabei!

Ich freue mich auf zwei interessante Tage mit euch und wünsche schon jetzt viel Vergnügen beim Forschen und Entdecken!

DI Dr. Gernot Zweytick  
FH Campus Wieselburg  
Kurator KinderUNIVERSUM

## DATEN & FAKTEN

Das KinderUNiversum Wieselburg, die Kinderuni der Stadtgemeinde Wieselburg, bietet bei der zweiten Auflage 76 Lehrveranstaltungen für Mädchen, Buben und Jugendliche im Alter zwischen 8 und 13 Jahren an. Wichtig ist: du solltest neugierig sein und Lust auf Wissenswertes & Wissenschaft haben!

### Wann?

Das KinderUNiversum hat am 15. und 16. Juli 2019 geöffnet. Die Kurse – Vorlesungen, Seminare und Workshops – finden an beiden Tagen in der Zeit von 9.00 – 17.00 Uhr statt. Am Dienstag, 16. Juli, findet um 17.30 Uhr eine Abschlussfeier im Audimax am FH Campus Wieselburg statt. Zu dieser Sponision mit Überreichung der Diplome sind alle teilnehmenden Kinder und Erwachsenen herzlich eingeladen!

### Wer?

Kinder im Alter von 8 – 13 Jahren können im KinderUNiversum entdecken, erforschen und vieles erfahren. Die Kurse werden entsprechend folgender Altersgruppen angeboten:

- 8 – 10 Jahre
- 11 – 13 Jahre
- 8 – 13 Jahre

An der Kinderuni halten Dozenten, Fachleute von nah und fern, ihre Kurse. Zusätzlich werden die jungen Studenten vom Team und Betreuern des KinderUNiversums unterstützt. Der Veranstalter übernimmt die Aufsicht für die Kinder während der Lehrveranstaltungen und auf dem Campus. Vor und nach den Kursen haben die Erziehungsbechtigten die Aufsichtspflicht.

### Anmeldung

Es gibt ein vielfältiges Programm. Studiere die folgenden Seiten des Vorlesungsverzeichnisses und wähle aus. Bitte achte darauf, dass die Kurse für dein Alter passen und sie sich nicht überschneiden! **Die Anmeldung/Inskription ist nur online auf unserer Website [www.kinderuniversum.at/wieselburg](http://www.kinderuniversum.at/wieselburg) möglich. Ab 8. Mai geht's los.** Im Internet findest du ab diesem Zeitpunkt alle Schritte zur Anmeldung und Details für deinen Besuch an der Kinderuni.



### Kosten

Für die Teilnahme im KinderUNiversum ist eine einmalige Gebühr von EUR 20,00 pro Kind zu bezahlen. Dann kannst du jene Kurse besuchen, für die du angemeldet bist. Außerdem erhältst du einen Studentenausweis, ein T-Shirt und ein Diplomzeugnis.

Hinweis! Dein Platz an der Kinderuni ist fix, sobald die Inskriptionsgebühr nach der Anmeldung bezahlt ist.



Bitte den Betrag von EUR 20,00 auf dieses Konto einzahlen:  
Stadtgemeinde Wieselburg  
Raiffeisenbank Mittleres Mostviertel:  
IBAN: AT85 3293 9000 0000 6759  
BIC: RLNWATWW939

## Wo?

Die ganze Stadt wird zum Campus ernannt. Die Zentrale, die Hauptuni, ist der FH Campus Wieselburg. Kurse finden daneben in der Musikschule Wieselburg, im Technologie- und Forschungszentrum Wieselburg-Land sowie in der BLT Wieselburg statt. Der Treffpunkt bzw. der Infopoint befindet sich in der Hauptuni am FH Campus Wieselburg. Dort erhältst du Auskunft, Hilfe und triffst dich mit den Betreuern. Erwachsene und Kinder können hier ihre Fragen und Wünsche deponieren.



Infopoint - FH Campus Wieselburg  
Zeiselgraben 4, 3250 Wieselburg  
Geöffnet: 15. und 16. Juli 2019, 8.00 – 18.00 Uhr

### Hinweis!

Finden Kurse nicht im FH Campus Wieselburg statt, wird darauf hingewiesen. Andere Treffpunkte sind angegeben – bitte beachten!

## Uhrzeit für das Eintreffen aller Studenten

Damit es im Uni-Betrieb zu keinen Verzögerungen kommt, bitten wir alle jungen Studentinnen und Studenten und deren Eltern, dass ihr am Montag, 15. Juli, im Vorfeld der gemeinsamen Einführungsvorlesung für alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer am 2. KinderUNIVERSUM Wieselburg (siehe Seite 10) pünktlich um 8.15 Uhr am FH Campus Wieselburg eintrefft, um eure T-Shirts, Studentenausweise, etc. auszufassen, um in der Folge zeitgerecht mit der ersten Vorlesung beginnen zu können. Am Dienstag, 16. Juli, bitte bis spätestens 8.45 Uhr am FH-Campus Wieselburg sein.

## Ein leerer Bauch studiert nicht gerne...

Zu jedem Uni-Campus gehört eine Mensa. Für die Kinder wird mittags ein eigenes Studenten-Menü angeboten. Während des Tages bitten wir alle Eltern, ihren Kindern ein Jausenpaket mitzugeben. Sämtliche Getränke erhalten die jungen Studenten kostenlos an unserer Getränkebar.

Möchtest du am Campus zu Mittag essen? Bitte gib das bei der Anmeldung an, damit die Köche besser planen können. Die Kosten belaufen sich auf EUR 5,00 pro Tag. Mehr Infos findest du unter [www.kinderuniversum.at/wieselburg](http://www.kinderuniversum.at/wieselburg).

### Mensa Betrieb

- FH Campus Wieselburg - Fa. Moser GmbH

## Für Fragen, Hilfe und Wünsche stehen wir bereit:

KinderUNIVERSUM (Stadtgemeinde Wieselburg)

Tel.: (0 74 16) 523 19

E-Mail: [office@wieselburg.at](mailto:office@wieselburg.at)

Geöffnet: Mo., Di., Do., Fr. von 8.00 – 12.00 Uhr;

Mi. von 8.00 - 12.00 und 13.00 - 17.00 Uhr

**Gemeinsame Pflicht-Einführungsvorlesung für alle Altersgruppen**

**Montag, 15. 7.** Die Entstehung des Internets (9.00 - 10.00 Uhr) 10

**8 bis 10 Jahre**

**Montag, 15. 7.** Boden und Wasser (10.00 - 12.00 Uhr) 10

Theater - Gruppe 1 - Teil I (10.00 - 12.00 Uhr) 10

dance & choreography - Teil I (13.00 - 16.00 Uhr) 11

**Dienstag, 16. 7.** Theater - Gruppe 1 - Teil 2 (9.00 - 10.30 Uhr) 11

dance & choreography - Teil 2 (10.30 - 12.00 Uhr) 11

Theater - Gruppe 1 - Audio-Aufnahme (13.00 - 14.00 Uhr) 12

dance & choreography - Teil 3 (14.30 - 16.00 Uhr) 12

**11 bis 13 Jahre**

**Montag, 15. 7.** dance & choreography - Teil I (10.00 - 12.00 Uhr) 13

Du und deine grüne Geschäftsidee (10.00 - 12.00 Uhr) 13

Was euer Smartphone über euch verrät (13.00 - 14.00 Uhr) 13

Theater - Gruppe 2 - Teil I (13.00 - 16.00 Uhr) 14

Ein faires T-Shirt - was ist denn das? (14.00 - 15.00 Uhr) 14

**Dienstag, 16. 7.** dance & choreography - Teil 2 14

Virtual Reality - 1. Kurs (9.00 - 10.30 Uhr) 15

Virtual Reality - 2. Kurs (10.30 - 12.00 Uhr) 15

Theater - Gruppe 2 - Teil 2 (10.30 - 12.00 Uhr) 15

dance & choreography - Teil 3 (13.00 - 14.30 Uhr) 16

Was ist das Internet der Dinge? (13.00 - 16.00 Uhr) 16

Ein faires T-Shirt - was ist denn das? (14.00 - 15.00 Uhr) 16

Theater - Gruppe 2 - Audio-Aufnahme (14.30 - 15.30 Uhr) 17

Du und deine grüne Geschäftsidee (15.00 - 17.00 Uhr) 17

Was euer Smartphone über euch verrät (16.00 - 17.00 Uhr) 17

**8 bis 13 Jahre**

**Montag, 15. 7.** Der Klang der Stimme - Gruppe I (10.00 - 12.00 Uhr) 18

Campus TV - Gruppe I - Teil I (10.00 - 12.00 Uhr) 18

Wir machen Zeitung! (10.00 - 12.00 Uhr) 18

Physik ist cool - Experimente mit Trockeneis (10.00 - 12.00 Uhr) 19

Die fantastische Welt der Sinne (10.00 - 12.00 Uhr) 19

Kräuterwanderung (10.00 - 11.30 Uhr) 19

Die besten Pralinen der Welt (10.00 - 12.00 Uhr) 20

Kalter Genuss an heißen Tagen (10.00 - 12.00 Uhr) 20

Klang der Stimme - Gr. I - Audio-Aufnahme (13.00 - 14.30 Uhr) 20

Qualität der Tiernahrung bestimmen (13.00 - 15.00 Uhr) 21

Wir machen Zeitung! (13.00 - 15.00 Uhr) 21

## 8 bis 13 Jahre

**Montag, 15. 7.**

Campus TV - Gruppe 1 - Teil 2 (13.00 - 17.00 Uhr)	21
Physik in Experimenten - Druck (13.00 - 15.00 Uhr)	22
Teamwork live (13.00 - 14.30 Uhr)	22
Limonade - erfrischender Durstlöscher (13.00 - 14.00 Uhr)	22
Experimentieren mit Lebensmitteln (13.00 - 15.00 Uhr)	23
Cooler Drinks für cooler Kids (13.00 - 15.00 Uhr)	23
Cake Pops (13.00 - 15.00 Uhr)	23
Was steckt in unserem Essen (14.00 - 15.00 Uhr)	24
Wir machen Zeitung! (15.00 - 17.00 Uhr)	24
Physik in Experimenten - Temperatur (15.00 - 17.00 Uhr)	24
Fire under control (15.00 - 17.00 Uhr)	25
Chocolatl (15.00 - 16.00 Uhr)	25
Selbst einen Lippenbalsam herstellen (15.00 - 16.30 Uhr)	25
Selfmade Fast Food (15.00 - 17.00 Uhr)	26
Was ist denn da im Leberkäse? (15.00 - 17.00 Uhr)	26

**Dienstag, 16. 7.**

Der Klang der Stimme - Gruppe 2 (9.00 - 11.00 Uhr)	26
Faszination Holzfeuer (9.00 - 12.00 Uhr)	27
Wir machen Zeitung! (9.00 - 12.00 Uhr)	27
Campus TV - Gruppe 2 - Teil 1 (9.00 - 12.00 Uhr)	27
Physik in Experimenten - Elektrizität (9.00 - 10.30 Uhr)	28
Eye-Tracking - dem Blickverlauf auf der Spur (9.00 - 10.30 Uhr)	28
Chocolatl (9.00 - 10.00 Uhr)	28
Algen - Rohstoff der Zukunft (9.00 - 12.00 Uhr)	29
Selbst einen Lippenbalsam herstellen (9.00 - 10.30 Uhr)	29
Cooler Drinks für cooler Kids (9.00 - 11.00 Uhr)	29
Kalter Genuss an heißen Tagen (9.00 - 11.00 Uhr)	30
Physik in Experimenten - Magnetismus (10.30 - 12.00 Uhr)	30
Eye-Tracking - dem Blickverlauf auf der Spur (10.30 - 12.00 Uhr)	30
Kräuterwanderung (10.30 - 12.00 Uhr)	31
Klang der Stimme - Gr. 2 - Audio-Aufnahme (11.00 - 12.00 Uhr)	31
Was steckt in unserem Essen (11.00 - 12.00 Uhr)	31
Wir machen Zeitung! (13.00 - 15.00 Uhr)	32
Campus TV - Gruppe 2 - Teil 2 (13.00 - 17.00 Uhr)	32
Auf der Suche nach außerirdischem Leben (13.00 - 15.00 Uhr)	32
Wir planen eine Stadt (13.00 - 15.00 Uhr)	33
Limonade - erfrischender Durstlöscher (13.00 - 14.00 Uhr)	33
Experimentieren mit Lebensmitteln (13.00 - 15.00 Uhr)	33
Die besten Pralinen der Welt (13.00 - 15.00 Uhr)	34
Was ist denn da im Leberkäse? (13.00 - 15.00 Uhr)	34
Der Urknall - Entstehung des Universums (15.00 - 17.00 Uhr)	34
Die fantastische Welt der Sinne (15.00 - 17.00 Uhr)	35
Selfmade Fast Food (15.00 - 17.00 Uhr)	35
Cake Pops (15.00 - 17.00 Uhr)	35

## Montag, 15. Juli

Naturwissenschaften · Vorlesung  
09.00 – 10.00 Uhr · FH Campus



Rainer Neuwirth, MA  
Studiengangsleiter - FH

## Die Entstehung des Internets

- und wie wir es heute nutzen! Die Geschichte des Internets. Wer hat's erfunden und wo geht die Reise hin. Von der Entstehung der ersten Computer bis hin zu aktuellen Trendthemen wie Onlinehandel, Social Media oder Virtual Reality. Mit anschaulichen Fallbeispielen wird der Siegeszug des Internets mit den damit verbundenen Möglichkeiten und dessen Einfluss auf unsere Wirtschaft und Gesellschaft erklärt.

## 8 bis 10 Jahre

WB19001

## Montag, 15. Juli

Naturwissenschaften · Workshop  
10.00 – 12.00 Uhr · FH Campus



Monika Kumpan und Franz Aigner  
Bundesanstalt für Wasserwirtschaft in Petzenkirchen

## Boden und Wasser

Die wichtigste Quelle für unser Trinkwasser ist das Grundwasser. Aber wie entsteht Grundwasser und welchen Zusammenhang gibt es zwischen Wasser und Boden? Kann ich Wasser im Boden messen? In unserem Workshop zeigen wir euch, welche Geräte und Instrumente verwendet werden, um diese Fragen zu beantworten.

WB19002

## Montag, 15. Juli

Naturwissenschaften · Workshop  
10.00 – 12.00 Uhr · Musikschule



Steffi Paschke  
deutsch-US-amerikanische Schauspielerin und Kabarettistin

## Theater - Gruppe 1 Teil 1

Du spielst gerne Theater? In diesem Workshop in zwei Teilen werden das Wort, die Sprache und seine Spielarten verwendet, um kreativ Neues in Kombination mit Musik zu schaffen.



**Im Workshop „Audio“ kannst du dein neu erfundenes Theater und die Musik auf CD aufnehmen.**

WBI9003 **Montag, 15. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop/Seminar  
13.00 – 16.00 Uhr · ☒ Musikschule



Akino Distelberger, BA  
Tanzlehrerin Musikschule Wieselburg

dance & choreography  
Teil 1

In diesem Kurs kreieren wir gemeinsam eine Choreografie. Du lernst verschiedene Tanz – „Moves“ kennen, kurze Bewegungsabläufe und Figuren aus dem Zeitgenössischen Tanz. Bringe deine eigenen Ideen mit – gemeinsam kreieren wir eine Choreographie! Du brauchst keine Vorkenntnisse.



**Bringe bitte bequeme Kleidung mit. Diese ist wichtig, damit du dich gut bewegen kannst.**

WBI9004 **Dienstag, 16. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop/Seminar  
09.00 – 10.30 Uhr · ☒ Musikschule



Steffi Paschke  
deutsch-US-amerikanische Schauspielerin  
und Kabarettistin

Theater - Gruppe 1  
Teil 2

Du spielst gerne Theater? In diesem Workshop in zwei Teilen werden das Wort, die Sprache und seine Spielarten verwendet, um kreativ Neues in Kombination mit Musik zu schaffen.



**Im Workshop „Audio“ kannst du dein neu erfundenes Theater und die Musik auf CD aufnehmen.**

WBI9005 **Dienstag, 16. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop/Seminar  
10.30 – 12.00 Uhr · ☒ Musikschule



Akino Distelberger, BA  
Tanzlehrerin Musikschule Wieselburg

dance & choreography  
Teil 2

Aufbauend auf Teil I wird in diesem Kurs die gemeinsam kreierte Choreografie, bestehend aus verschiedenen Tanz–„Moves“, kurze Bewegungsabläufen und Figuren aus dem Zeitgenössischen Tanz gefestigt. Verwirkliche deine eigenen Ideen! Du brauchst keine Vorkenntnisse.



**Bringe bitte bequeme Kleidung mit. Diese ist wichtig, damit du dich gut bewegen kannst.**

WBI9006 **Dienstag, 16. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop  
13.00 – 14.00 Uhr · ☒ Musikschule



Volker Wadauer  
Musiklehrer der Musikschule Wieselburg

## Theater - Gruppe 1 Audio-Aufnahme

Wie kommt das Lied auf CD? Dieser Workshop beinhaltet: Kleine Geschichte der Aufnahmetechnik, Grundlagen der Akustik, Techniken der Aufnahme kennenlernen, Mikrophon, Verstärker, Mischpult, Lautsprecher. Am Ende bekommst du dein Theaterstück als Audio-Version auf einer eigenen CD mit nach Hause.

WBI9007 **Dienstag, 16. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop/Seminar  
14.30 – 16.00 Uhr · ☒ Musikschule



Akino Distelberger, BA  
Tanzlehrerin Musikschule Wieselburg

## dance & choreography Teil 3

Aufbauend auf Teil I und II wird in diesem Kurs die gemeinsam kreierte Choreografie, bestehend aus verschiedenen Tanz-„Moves“, kurze Bewegungsabläufen und Figuren aus dem Zeitgenössischen Tanz gefestigt. Verwirkliche deine eigenen Ideen! Du brauchst keine Vorkenntnisse.



**Bringe bitte bequeme Kleidung mit. Diese ist wichtig, damit du dich gut bewegen kannst.**

WBI9008 **Montag, 15. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop/Seminar  
10.00 – 12.00 Uhr · ☒ Musikschule



Akino Distelberger, BA  
Tanzlehrerin Musikschule Wieselburg

*dance & choreography*  
*Teil 1*

In diesem Kurs kreieren wir gemeinsam eine Choreografie. Du lernst verschiedene Tanz – „Moves“ kennen, kurze Bewegungsabläufe und Figuren aus dem Zeitgenössischen Tanz. Bringe deine eigenen Ideen mit – gemeinsam kreieren wir eine Choreografie! Du brauchst keine Vorkenntnisse.



**Bringe bitte bequeme Kleidung mit. Diese ist wichtig, damit du dich gut bewegen kannst.**

WBI9009 **Montag, 15. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
10.00 – 12.00 Uhr · ☒ FH Campus



Dr. Stefan Grohs-Müller, MSc  
Betriebswirtschaft/Wirtschaftspädagogik,  
Fachbereich Wirtschaft/Recht - FH

*Du und deine grüne*  
*Geschäftsidee*

Immer mehr Menschen leben auf unserer Erde und damit steigt auch der Verbrauch von Rohstoffen für Produkte und Dienstleistungen, die wir täglich konsumieren. Im Rahmen eines Workshops lernst du die Auswirkungen unseres Konsums auf unsere Erde kennen und entwickelst dein eigenes „grünes Produkt“ um die Welt ein bisschen besser zu machen! Außerdem lernst du wie du dein eigenes Geschäftsmodell für dein Produkt kreierst, um dieses an den Mann/ an die Frau zu bringen.

WBI9010 **Montag, 15. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
13.00 – 14.00 Uhr · ☒ FH Campus



Michael Wölk, BSc  
Fachbereich „Consumer Science“

*Was euer Smartphone*  
*über euch verrät*

Wer weiß eigentlich, was du beim Surfen oder Zocken mit deinem Smartphone genau machst? Warum bekommst du bei YouTube Werbung zu den Produkten, die dich interessieren oder die du besitzt? Jeder Smartphone Besitzer kennt es – plötzlich aufpoppende Werbung zu Produkten, die einem irgendwie bekannt vorkommen. Dies passiert nicht nur beim Surfen im Internet, sondern auch in vielen Apps. Wen interessiert eigentlich eure Smartphone-Nutzung und wie viel sind eure Daten wert? Euch erwartet ein Ausflug in die Welt des mobilen Marketings.

WBI9011 **Montag, 15. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop/Seminar  
13.00 – 16.00 Uhr · ☒ Musikschule



Steffi Paschke  
deutsch-US-amerikanische Schauspielerin  
und Kabarettistin

Theater - Gruppe 2  
Teil 1

Du spielst gerne Theater? In diesem Workshop in zwei Teilen werden das Wort, die Sprache und seine Spielarten verwendet, um kreativ Neues in Kombination mit Musik zu schaffen.



**Im Workshop „Audio“ kannst du dein neu erfundenes Theater und die Musik auf CD aufnehmen.**

WBI9012 **Montag, 15. Juli**

Umwelt · Vorlesung  
14.00 – 15.00 Uhr · ☒ FH Campus



DI Lisa Muhr  
Studium Architektur, wissenschaftliche  
Mitarbeiterin „Green Marketing“ - FH

Ein faires T-Shirt -  
was ist denn das?

Was ist ein FAIRES T- Shirt? Kann ein Ding überhaupt FAIR sein oder sind das nur manche guten Menschen? Was heißt FAIRTRADE? Welche FAIREN Produkte gibt es? Wo kommen sie her und wer arbeitet dafür? Was sind die Unterschiede zu herkömmlichen Produktionen? Die Modedesignerin Lisa Muhr zeigt, wie lange der Weg eines T- Shirts ist, bevor es bei uns im Geschäft landet, welche Missstände in der normalen Welt von Produktionen passieren und was wir alle tun können, um FAIRE Produktionen zu unterstützen.

WBI9013 **Dienstag, 16. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop/Seminar  
09.00 – 10.30 Uhr · ☒ Musikschule



Akino Distelberger, BA  
Tanzlehrerin Musikschule Wieselburg

dance & choreography  
Teil 2

Aufbauend auf Teil I wird in diesem Kurs die gemeinsam kreierte Choreografie, bestehend aus verschiedenen Tanz-„Moves“, kurze Bewegungsabläufen und Figuren aus dem Zeitgenössischen Tanz gefestigt. Verwirkliche deine eigenen Ideen! Du brauchst keine Vorkenntnisse.



**Bringe bitte bequeme Kleidung mit. Diese ist wichtig, damit du dich gut bewegen kannst.**

WBI9014 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
09.00 – 10.30 Uhr · ☒ FH Campus



Thomas Poscher, MA (Produktmarketing),  
Severin Maurer, BA (Consumer Science)  
Sophie Ehrenbrandtner, MA (Consumer Sc.)

Virtual Reality - 1. Kurs  
Virtuelle Welten erleben

Tauche ein in virtuelle Welten und erlebe Dinge, die du in der Realität nicht machen könntest. Tauche mit einem Blauwal oder hilf dem Weihnachtsmann seine Geschenke zu verteilen. Erfahre wie echt sich eine digitale Welt anfühlen kann, wie einfach wir uns täuschen lassen und wie dein Körper darauf reagiert.

WBI9015 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
10.30 – 12.00 Uhr · ☒ FH Campus



Thomas Poscher, MA (Produktmarketing),  
Severin Maurer, BA (Consumer Science)  
Sophie Ehrenbrandtner, MA (Consumer Sc.)

Virtual Reality - 2. Kurs  
Virtuelle Welten erleben

Tauche ein in virtuelle Welten und erlebe Dinge, die du in der Realität nicht machen könntest. Tauche mit einem Blauwal oder hilf dem Weihnachtsmann seine Geschenke zu verteilen. Erfahre wie echt sich eine digitale Welt anfühlen kann, wie einfach wir uns täuschen lassen und wie dein Körper darauf reagiert.

WBI9016 **Dienstag, 16. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop/Seminar  
10.30 – 12.00 Uhr · ☒ Musikschule



Steffi Paschke  
deutsch-US-amerikanische Schauspielerin  
und Kabarettistin

Theater - Gruppe 2  
Teil 2

Du spielst gerne Theater? In diesem Workshop in zwei Teilen werden das Wort, die Sprache und seine Spielarten verwendet, um kreativ Neues in Kombination mit Musik zu schaffen.



Im Workshop „Audio“ kannst du dein neu erfundenes Theater und die Musik auf CD aufnehmen.

WB19017 **Dienstag, 16. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop/Seminar  
13.00 – 14.30 Uhr · ☒ Musikschule



Akino Distelberger, BA  
Tanzlehrerin Musikschule Wieselburg

dance & choreography  
Teil 3

Aufbauend auf Teil I und II wird in diesem Kurs die gemeinsam kreierte Choreografie, bestehend aus verschiedenen Tanz-„Moves“, kurze Bewegungsabläufen und Figuren aus dem Zeitgenössischen Tanz gefestigt. Verwirkliche deine eigenen Ideen! Du brauchst keine Vorkenntnisse.



**Bringe bitte bequeme Kleidung mit. Diese ist wichtig, damit du dich gut bewegen kannst.**

WB19018 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
13.00 – 16.00 Uhr · ☒ FH Campus



Ing. Josef Posch, MSc  
Head of Documentation bei der Firma  
Microtronics Engineering GmbH

Was ist das  
Internet der Dinge?

Mit einem intelligenten Zähler lassen sich in einem Stadion vielfältige Anwendungen und darauf basierende Geschäftsmodelle oder Verbesserungen realisieren. Damit kannst du beispielsweise die Anzahl der Besucher oder die Tore automatisch zählen. In diesem Workshop erhältst du einen Einblick was dafür alles notwendig ist. Von der Hardware über die Firmware, bis hin zur Auswertung auf einem zentralen Server, lernst du an Hand des smarten Stadions die Welt der IoT (Internet of Things) besser kennen.

WB19019 **Dienstag, 16. Juli**

Umwelt · Vorlesung  
14.00 – 15.00 Uhr · ☒ FH Campus



DI Lisa Muhr  
Studium Architektur, wissenschaftliche  
Mitarbeiterin „Green Marketing“ - FH

Ein faires T-Shirt -  
was ist denn das?

Was ist ein FAIRES T- Shirt? Kann ein Ding überhaupt FAIR sein oder sind das nur manche guten Menschen? Was heißt FAIRTRADE? Welche FAIREN Produkte gibt es? Wo kommen sie her und wer arbeitet dafür? Was sind die Unterschiede zu herkömmlichen Produktionen? Die Modedesignerin Lisa Muhr zeigt, wie lange der Weg eines T- Shirts ist, bevor es bei uns im Geschäft landet, welche Missstände in der normalen Welt von Produktionen passieren und was wir alle tun können, um FAIRE Produktionen zu unterstützen.

WBI9020 **Dienstag, 16. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop  
14.30 – 15.30 Uhr · ☒ Musikschule



Volker Wadauer  
Musiklehrer der Musikschule Wieselburg

## Theater - Gruppe 2 Audio-Aufnahme

Wie kommt das Lied auf CD? Dieser Workshop beinhaltet: Kleine Geschichte der Aufnahmetechnik, Grundlagen der Akustik, Techniken der Aufnahme kennenlernen, Mikrophon, Verstärker, Mischpult, Lautsprecher. Am Ende bekommst du dein Theaterstück als Audio-Version auf einer eigenen CD mit nach Hause.

WBI9021 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
15.00 – 17.00 Uhr · ☒ FH Campus



Dr. Stefan Grohs-Müller, MSc  
Betriebswirtschaft/Wirtschaftspädagogik,  
Fachbereich Wirtschaft/Recht - FH

## Du und deine grüne Geschäftsidee

Immer mehr Menschen leben auf unserer Erde und damit steigt auch der Verbrauch von Rohstoffen für Produkte und Dienstleistungen, die wir täglich konsumieren. Im Rahmen eines Workshops lernst du die Auswirkungen unseres Konsums auf unsere Erde kennen und entwickelst dein eigenes „grünes Produkt“ um die Welt ein bisschen besser zu machen! Außerdem lernst du wie du dein eigenes Geschäftsmodell für dein Produkt kreierst, um dieses an den Mann/ an die Frau zu bringen.

WBI9022 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
16.00 – 17.00 Uhr · ☒ FH Campus



Michael Wölk, BSc  
Fachbereich „Consumer Science“

## Was euer Smartphone über euch verrät

Wer weiß eigentlich, was du beim Surfen oder Zocken mit deinem Smartphone genau machst? Warum bekommst du bei YouTube Werbung zu den Produkten, die dich interessieren oder die du besitzt? Jeder Smartphone Besitzer kennt es – plötzlich aufpoppende Werbung zu Produkten, die einem irgendwie bekannt vorkommen. Dies passiert nicht nur beim Surfen im Internet, sondern auch in vielen Apps. Wen interessiert eigentlich eure Smartphonennutzung und wie viel sind eure Daten wert? Euch erwartet ein Ausflug in die Welt des mobilen Marketings.

WBI9023 **Montag, 15. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop/Seminar  
10.00 – 12.00 Uhr · ☒ Musikschule



Barbara Neuhauser  
Sängerin und Lehrerin der Musikschule  
Wieselburg

## Der Klang der Stimme - Gruppe 1

Wir entdecken das Instrument „Stimme“, erforschen die Anatomie und Funktion der Stimme und erarbeiten gemeinsam Songs.



**Im Workshop „Audio“ kannst du deinen eigenen Song auf CD aufnehmen.**

WBI9024 **Montag, 15. Juli**

Begleitveranstaltung · Workshop  
10.00 – 12.00 Uhr · ☒ FH Campus



Gerald Prüller  
Filmemacher (Cleanhill Studios)

## Campus TV - Gruppe 1 - Teil 1

Werde Teil des Campus-TV-Teams! Kameramann, Tontechniker, Regisseurin oder Redakteurin vor und hinter der Kamera: Beim „KinderUNIVERSUM“-Campus-TV kannst du alle Bereiche einer TV-Produktion kennen lernen. Wir filmen verschiedene Workshops und Vorlesungen, machen Interviews und produzieren am Ende einen kurzen TV-Beitrag. Mache mit und sammle erste Erfahrungen als Videojournalist von morgen. Bitte eigenes Handy mitnehmen! An jedem KinderUNIVERSUM-Tag gibt es ein eigenes Campus-TV-Team.

WBI9025 **Montag, 15. Juli**

Begleitveranstaltung · Workshop  
10.00 – 12.00 Uhr · ☒ FH Campus



Stefan Hackl  
Geschäftsführer der Eisenstraße NÖ und langjähriger NÖN-Journalist

## Wir machen Zeitung!

Die Campus-Zeitung des KinderUNIVERSUMS Wieselburg wird von den Studierenden selbst geschrieben. Hast du Lust und Zeit zwischen den Kursen etwas über deine Erlebnisse an der Kinderuni zu berichten? Dann komm in die Redaktion und versuch dich als Schreiberling. Du kannst auch gerne als rasender Reporter längere Zeit am Campus unterwegs sein, Interviews führen und Schnappschüsse einfangen.

WBI9026 Montag, 15. Juli

Naturwissenschaften · Workshop  
10.00 – 12.00 Uhr · FH Campus



Mag. Dr. Johannes Leitner  
Universitätslektor Universität Wien,  
ExoLife, Institut für Astrophysik

## Physik ist cool!

### Experimente mit Trockeneis

Bei  $-78,5\text{ °C}$  geht es richtig „cool“ zu. Diese extreme Temperatur von festem  $\text{CO}_2$  führt zu einigen erstaunlichen Phänomenen. In diesem Workshop wird das exotische Eis, das in der Natur an den Polkappen des Mars oder in Kometen gefunden werden kann, in einer Reihe von faszinierenden Versuchen genau erforscht. Selbstständiges Experimentieren steht bei dieser Veranstaltung im Vordergrund.

WBI9027 Montag, 15. Juli

Naturwissenschaften · Workshop  
10.00 – 12.00 Uhr · FH Campus



Kathrin Heim, MA  
Lebensmittelwissenschaften, FH

## Die fantastische Welt der Sinne

Mit unseren Sinnesorganen können wir sehen, hören, riechen, schmecken und fühlen. Doch was steckt hier dahinter? Wann und wo brauchen wir unsere Sinne im Alltag? Können wir unser Essen hören? Warum weinen wir beim Zwiebelschneiden? Wie schmeckt eigentlich Zimt? Warum riecht eine Kokosnuss nach Urlaub? Tut scharfes Essen weh? Diese und viele weitere Fragen der fantastischen Welt der Sinne werden wir gemeinsam erforschen, indem wir unsere Sinne auf die Probe stellen.

WBI9028 Montag, 15. Juli

Umwelt & Ernährung · Seminar  
10.00 – 11.30 Uhr · FH Campus



DI Carina Frischauf  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Kräuterwanderung

Entdecke die Wildnis rund um den FH Campus Wieselburg. Was wächst in der Wiese und welche Pflanzen sprießen hier genau? Welche Organe haben die Pflanzen und was kann man alles aus den Wildpflanzen machen? Schnuppere in die tolle Pflanzenwelt rein und entdecke welche Produkte aus den nachwachsenden Rohstoffen entstehen können. Begeistere auch deine Eltern davon die Natur zu entdecken, denn mit Rezepten, die ihr mit nach Hause nehmen dürft könnt ihr gemeinsam kochen und Freude an den selbstgemachten Produkten erleben.

WBI9029 **Montag, 15. Juli**

Ernährung · Workshop  
10.00 – 12.00 Uhr · ☒ FH Campus



Roswitha Steiner, MA  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Die besten Pralinen der Welt

Jeder weiß wie gut Schokolade schmeckt, aber wie wird Schokolade eigentlich hergestellt und welche Zutaten stecken in einer Tafel Schokolade? Diesen spannenden Fragen wird auf den Grund gegangen. Aber damit nicht genug – im Produktentwicklungslabor wirst du zu einem echten Chocolatier. Du stellst eigene Pralinen her und darfst diese dann im Anschluss natürlich auch verkosten.

WBI9030 **Montag, 15. Juli**

Ernährung · Workshop  
10.00 – 12.00 Uhr · ☒ FH Campus



DI Dr. Gernot Zweytick  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft,  
Studiengangs Lebensmittelproduktentwicklung und Ressourcenmanagement, FH

## Kalter Genuss an heißen Tagen

Wer liebt es nicht - speziell an heißen Sommertagen - ein erfrischendes, kaltes Eis? Im Durchschnitt isst jeder in Österreich fast 7 Liter Eiscreme im Jahr. Erdbeer, Vanille und Schokolade sind dabei die beliebtesten Sorten. Was esst Ihr am liebsten? In diesem Workshop könnt Ihr Eurer Phantasie freien Lauf lassen und neben Eurer Liebessorte auch einmal eine ganz neue Kreation entwickeln.

WBI9031 **Montag, 15. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop  
13.00 – 14.30 Uhr · ☒ Musikschule



Volker Wadauer  
Musiklehrer der Musikschule Wieselburg

## Der Klang der Stimme Audio-Aufnahme - Gruppe 1

Wie kommt das Lied auf CD? Dieser Workshop beinhaltet: Kleine Geschichte der Aufnahmetechnik, Grundlagen der Akustik, Techniken der Aufnahme kennenlernen, Mikrofon, Verstärker, Mischpult, Lautsprecher. Am Ende bekommst du deinen Song als Audio-Version auf einer eigenen CD mit nach Hause.

**WBI9032 Montag, 15. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
13.00 – 15.00 Uhr · ☒ TFZ Wieselburg-L.



DI Gerald Stögmüller und Ing. Thomas  
Kraushofer - Futtermittellabor Rosenau

Qualitäten der  
Tiernahrung bestimmen

Nutztiere und Heimtiere benötigen Futtermittel, die an ihre Aktivität bzw. Leistung angepasst sind. Je nach Pflanzenbestand, Witterung und Erntezeitpunkt variieren die Inhaltsstoffe der Pflanzen stark. Das Futtermittellabor Rosenau zeigt auf, wie die einzelnen Inhaltsstoffe analysiert und interpretiert werden können, um für die Tiere ein optimales Menü zusammenstellen zu können.

**WBI9033 Montag, 15. Juli**

Begleitveranstaltung · Workshop  
13.00 – 15.00 Uhr · ☒ FH Campus



Stefan Hackl  
Geschäftsführer der Eisenstraße NÖ und  
langjähriger NÖN-Journalist

Wir machen  
Zeitung!

Die Campus-Zeitung des KinderUNIVERSUMS Wieselburg wird von den Studierenden selbst geschrieben. Hast du Lust und Zeit zwischen den Kursen etwas über deine Erlebnisse an der Kinderuni zu berichten? Dann komm in die Redaktion und versuch dich als Schreiberling. Du kannst auch gerne als rasender Reporter längere Zeit am Campus unterwegs sein, Interviews führen und Schnappschüsse einfangen.

**WBI9034 Montag, 15. Juli**

Begleitveranstaltung · Workshop  
13.00 – 17.00 Uhr · ☒ FH Campus



Gerald Prüller  
Filmemacher (Cleanhill Studios)

Campus TV -  
Gruppe 1 - Teil 2

Werde Teil des Campus-TV-Teams! Kameramann, Tontechniker, Regisseurin oder Redakteurin vor und hinter der Kamera: Beim „KinderUNIVERSUM“-Campus-TV kann du alle Bereiche einer TV-Produktion kennen lernen. Wir filmen verschiedene Workshops und Vorlesungen, machen Interviews und produzieren am Ende einen kurzen TV-Beitrag. Mache mit und sammle erste Erfahrungen als Videojournalist von morgen. Bitte eigenes Handy mitnehmen! An jedem KinderUNIVERSUM-Tag gibt es ein eigenes Campus-TV-Team.

WBI9035 Montag, 15. Juli

Naturwissenschaften · Workshop  
13.00 – 15.00 Uhr · FH Campus



Mag. Dr. Johannes Leitner  
Universitätslektor Universität Wien,  
ExoLife, Institut für Astrophysik

## Physik in Experimenten - Druck

Weißt du was passiert, wenn der Druck zu groß wird? Genau, es knallt! Aus dem Alltag kennen wir Begriffe wie Luftdruck, Wasserdruck und Händedruck. Aber was genau ist das eigentlich, dieser Druck? Wie entsteht er, wie kann man ihn messen und wie hängen Druck und Temperatur zusammen? Was passiert, wenn gar kein Druck vorhanden ist? Diese und viele weitere spannende Fragen wollen wir anhand einer Reihe von aufregenden Experimenten beantworten.

WBI9036 Montag, 15. Juli

Naturwissenschaften · Workshop  
13.00 – 14.30 Uhr · FH Campus



Dr. Johanna Triendl  
Fachbereichsleiterin für Führungs- und Teamkompetenz an der FH Wr. Neustadt

## Teamwork live

Was macht ein gutes Team aus – was sind die Erfolgsfaktoren? In einem Mix an verschiedenen (heraus-)fordernden Übungen und Aufgabenstellungen und viel Spaß werden diese Fragen beantwortet.

WBI9037 Montag, 15. Juli

Ernährung · Vorlesung  
13.00 – 14.00 Uhr · FH Campus



DI Carina Frischauf  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Limonade - erfrischender Durstlöcher

Täglich soll der Mensch 1,5 - 2 Liter Flüssigkeit zu sich nehmen. Warum ist das so? Was trinkt ihr am liebsten? Cola? Fanta? Sprite? Mineralwasser? Himbeersaft? Was wisst ihr darüber? Was glaubt ihr, dass eure Eltern darüber wissen? Was steckt genau hinter den Getränken? Wie werden diese entwickelt, hergestellt und haltbar gemacht. Was ist nun die Kohlensäure genau? Wie kommt diese in Getränke hinein? All diese Fragen werden in der Getränke-Vorlesung beantwortet.

**WBI9038 Montag, 15. Juli**

Ernährung · Workshop  
13.00 – 15.00 Uhr · ☒ FH Campus



Ing. Andrea Reiterlehner BEd, MA  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Experimentieren mit Lebensmitteln

Wie kann man erkennen, ob ein Ei frisch oder alt ist, ob es roh oder gekocht ist und das alles, ohne es aufzuschlagen? Warum schwimmt Öl auf dem Wasser und warum schwimmt Eis? Wie kann man erkennen, ob man Cola oder Cola light vor sich hat, ohne es zu kosten? Auf diese und viele weitere Fragen erhältst Du hier Antworten und kannst in spannenden Experimenten die Welt der Lebensmittel erkunden.

**WBI9039 Montag, 15. Juli**

Ernährung · Workshop  
13.00 – 15.00 Uhr · ☒ FH Campus



Kathrin Heim, MA  
Lebensmittelwissenschaften, FH

## Cooler Drinks für coole Kids

Du wolltest schon immer dein eigene/r Barkeeper/in sein? Eigene Cocktails und Longdrinks mixen? Mit Flaschen und Shaker jonglieren? Von Strawberry Kiss bis Mango Tango - lerne die leckersten Rezepte kennen und werde selbst zum/zur Profi-Barkeeper/in. Während des Kurses genießt du, was du selbst gemixt hast und kannst heraus-schmecken, was einen Cocktail exotisch und fruchtig oder auch unwiderstehlich und umwerfend macht. Die Rezepte gibt's zum Nachmachen natürlich mit nach Hause.

**WBI9040 Montag, 15. Juli**

Ernährung · Workshop  
13.00 – 15.00 Uhr · ☒ FH Campus



Roswitha Steiner, MA  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Cake Pops

Ein Besonderer Genuss, oder nur Kuchen am Stiel? Gugelhupf war gestern, heute verzauberst du deine Geschmacksnerven mit den trendigen Cake Pops. Lass deiner Phantasie freien Lauf und kreierte deine eigenen bunten Cake Pop-Kreationen. Komm dazu ins Produktentwicklungslabor am FH-Campus Wieselburg und tobe dich aus.

WBI9041 **Montag, 15. Juli**

Ernährung · Vorlesung  
14.00 – 15.00 Uhr · ☒ FH Campus



DI Dr. Gernot Zweytick  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft,  
Studiengangs Lebensmittelproduktent-  
wicklung und Ressourcenmanagement, FH

## Was steckt in unserem Essen

Farbstoffe, Verdickungsmittel, Konservierungsmittel, Emulgatoren und vieles mehr. Warum werden diese Stoffe unseren Lebensmitteln zugesetzt und was bewirken sie dort? Kommt man auch ohne sie aus? Sind sie schädlich oder gar gefährlich? Viele Fragen, die Ihr Euch sicher auch schon einmal gestellt habt... in dieser Vorlesung gibt es die Antworten darauf.

WBI9042 **Montag, 15. Juli**

Begleitveranstaltung · Workshop  
15.00 – 17.00 Uhr · ☒ FH Campus



Stefan Hackl  
Geschäftsführer der Eisenstraße NÖ und  
langjähriger NÖN-Journalist

## Wir machen Zeitung!

Die Campus-Zeitung des KinderUNIVERSUMS Wieselburg wird von den Studierenden selbst geschrieben. Hast du Lust und Zeit zwischen den Kursen etwas über deine Erlebnisse an der Kinderuni zu berichten? Dann komm in die Redaktion und versuch dich als Schreiberling. Du kannst auch gerne als rasender Reporter längere Zeit am Campus unterwegs sein, Interviews führen und Schnappschüsse einfangen.

WBI9043 **Montag, 15. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
15.00 – 17.00 Uhr · ☒ FH Campus



Mag. Dr. Johannes Leitner  
Universitätslektor Universität Wien,  
ExoLife, Institut für Astrophysik

## Physik in Experimenten - Temperatur

Von der Eiskälte zur glühenden Hitze, in diesem Workshop treffen wir auf Temperaturen von knapp  $-200\text{ °C}$  bis  $1000\text{ °C}$ . Bei so extremen Temperaturen ändern Stoffe nicht nur ihre Aggregatzustände, sondern es treten bei bestimmten Materialien sogar völlig unerwartete Eigenschaften auf. Spezielle Keramiken schweben über einem Magnetfeld und Eisplatten beginnen zu brennen. In einer Reihe von spannenden Experimenten kannst du selbstständig erforschen, welche Phänomene auftreten.

WBI9044 Montag, 15. Juli

Naturwissenschaften · Workshop  
15.00 – 17.00 Uhr · FH Campus



DI Klaus Nagelhofer  
Technopolmanager Wieselburg

## Fire under control

Wo kommt die Biomasse her? Was sind erneuerbare Energieträger? Wie viel Sonne steckt im Biobrennstoff? Feuer braucht Luft – Warum eigentlich? Wie heizen wir in Zukunft? Forscher von Bioenergy 2020+ am Technopol Wieselburg arbeiten an der optimalen Nutzung von biogenen Brennstoffen. Im Workshop werden anhand von Beispielen, Anschauungsmaterialien und Versuchen die Begriffe und Zusammenhänge rund um die Bioenergie dargestellt.

WBI9045 Montag, 15. Juli

Ernährung · Vorlesung  
15.00 – 16.00 Uhr · FH Campus



Roswitha Steiner, MA  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Chocolatl - vom bitteren Getränk zur beliebten Süßigkeit

Alle Schokotiger unter euch aufgepasst! Schokolade schmeckt süß und lecker, aber woher kommt Schokolade eigentlich? Wie wird Schokolade hergestellt? Wo und wie wächst ein Kakaobaum? Kann man einen Kakaobaum auch im eigenen Garten pflanzen und wie schmeckt eigentlich eine rohe Kakaobohne? Diese und weitere spannende Fragen rund um das Thema Schokolade werden in der süßesten Vorlesung, die man sich vorstellen kann, beantwortet.

WBI9046 Montag, 15. Juli

Ernährung · Seminar  
15.00 – 16.30 Uhr · FH Campus



DI Carina Frischauf  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Selbst einen Lippenbalsam herstellen - geht das?

Hast du dich schon immer gefragt was in unseren Kosmetika steckt dann komm und schau dir die Herstellung selbst an und entwickle deinen eigenen Lippenpflegestift aus Bienenwachs mit rein natürlichen Rohstoffen. Können auch Lebensmittel als Kosmetika dienen? Wenn du das erforschen möchtest dann melde dich an und erfahre die Welt der Naturkosmetik und tauche ein in die unendlichen Weiten der natürlichen Rohstoffe.

**WBI9047 Montag, 15. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
15.00 – 17.00 Uhr · FH Campus



Ing. Andrea Reiterlehner BEd, MA  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Selfmade Fast Food

Burger, Pommes, Ketchup, Mayonnaise. Wer liebt sie nicht, auch wenn sie oft als „ungesund“ bezeichnet werden und man sie vielleicht wirklich nicht allzu oft konsumieren sollte. Wir machen diesmal aber eine Ausnahme und Ihr erfahrt, was in diesen Speisen wirklich enthalten ist und wie man sie ganz einfach selbst herstellen kann. Ihr dürft bei der Herstellung selbst Hand anlegen und die Ergebnisse selbstverständlich auch verkosten.

**WBI9048 Montag, 15. Juli**

Naturwissenschaften · Vorlesung  
15.00 – 17.00 Uhr · FH Campus



DI Dr. Gernot Zweytick  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft,  
Studiengangs Lebensmittelproduktentwicklung und Ressourcenmanagement, FH

## Was ist denn da im Leberkäse - Leber? Käse?

Wusstet Ihr, dass im Leberkäse weder Leber noch Käse drinnen sind und trotzdem heißt er Leberkäse. In der ursprünglichen Rezeptur war tatsächlich Leber enthalten und den Namen Käse erhielt er wegen seiner Form und seiner kompakten Masse. So, aber was ist denn nun heutzutage drinnen und wie wird er hergestellt? Das alles könnt Ihr hier erlernen, Ihr könnt auch Eure eigenen Kreationen herstellen und danach gerne verkosten.

**WBI9049 Dienstag, 16. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop/Seminar  
09.00 – 11.00 Uhr · Musikschule



Barbara Neuhauser  
Sängerin und Lehrerin der Musikschule  
Wieselburg

## Der Klang der Stimme - Gruppe 2

Wir entdecken das Instrument „Stimme“, erforschen die Anatomie und Funktion der Stimme und erarbeiten gemeinsam Songs.



**Im Workshop „Audio“ kannst du deinen eigenen Song auf CD aufnehmen.**

WBI9050 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
09.00 – 12.00 Uhr · ☒ BLT Wieselburg



DI Dr. Josef Rathbauer  
Leiter der Abteilung Biogene Rohstoffe an  
der BLT Wieselburg - Francisco Josephinums

## Faszination Holzfeuer

Holz als Brennstoff begleitet den Menschen seit Jahrtausenden und wird immer noch zum Wärmen und für die Zubereitung von Speisen verwendet. Wie werden unterschiedliche Brennstoffe, wie Hackgut, Pellets oder Scheitholz analysiert und definiert? Was passiert beim Verbrennen von Holz und wieso braucht man eine Zündquelle? Im Workshop der BLT Wieselburg bekommst du anschaulich Antworten auf diese Fragen.

WBI9051 **Dienstag, 16. Juli**

Begleitveranstaltung · Workshop  
09.00 – 12.00 Uhr · ☒ FH Campus



Stefan Hackl  
Geschäftsführer der Eisenstraße NÖ und  
langjähriger NÖN-Journalist

## Wir machen Zeitung!

Die Campus-Zeitung des KinderUNIVERSUMS Wieselburg wird von den Studierenden selbst geschrieben. Hast du Lust und Zeit zwischen den Kursen etwas über deine Erlebnisse an der Kinderuni zu berichten? Dann komm in die Redaktion und versuch dich als Schreiberling. Du kannst auch gerne als rasender Reporter längere Zeit am Campus unterwegs sein, Interviews führen und Schnappschüsse einfangen.

WBI9052 **Dienstag, 16. Juli**

Begleitveranstaltung · Workshop  
09.00 – 12.00 Uhr · ☒ FH Campus



Gerald Prüller  
Filmemacher (Cleanhill Studios)

## Campus TV - Gruppe 2 - Teil 1

Werde Teil des Campus-TV-Teams! Kameramann, Tontechniker, Regisseurin oder Redakteurin vor und hinter der Kamera: Beim „KinderUNIVERSUM“-Campus-TV kann du alle Bereiche einer TV-Produktion kennen lernen. Wir filmen verschiedene Workshops und Vorlesungen, machen Interviews und produzieren am Ende einen kurzen TV-Beitrag. Mache mit und sammle erste Erfahrungen als Videojournalist von morgen. Bitte eigenes Handy mitnehmen! An jedem KinderUNIVERSUM-Tag gibt es ein eigenes Campus-TV-Team.

WBI9053 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
09.00 – 10.30 Uhr · FH Campus



Mag. Dr. Johannes Leitner  
Universitätslektor Universität Wien,  
ExoLife, Institut für Astrophysik

## Physik in Experimenten - Elektrizität

Hast du dich schon einmal gefragt, wie ein Blitz entsteht oder wie der Strom eigentlich in die Steckdose kommt? Vom Handy über die Waschmaschine bis hin zu Elektroautos, Elektrizität ist nicht mehr wegzudenken. Viele Phänomene und Erfindungen lassen sich mit einfachen und faszinierenden Experimenten sehr gut nachvollziehen. In diesem Workshop folgst du dem Weg des Stromes bis zu dir nach Hause und lernst beispielsweise, aus einfachen Haushaltsgegenständen deine eigene Batterie zu bauen.

WBI9054 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
09.00 – 10.30 Uhr · FH Campus



Petra Schwarz, MA  
Robert Fina, BA, MA  
beide Fachbereich „Consumer Science“

## Eye-Tracking - dem Blickverlauf auf der Spur

Wo schaust du bei Werbeplakaten als erstes hin? Welche Produkte siehst du, wenn du im Supermarkt einkaufen bist? Was fällt dir auf, wenn du dir eine Verpackung anschaust? Das alles können wir dir sagen, ohne dass wir dich direkt danach fragen – denn mittels Eye-Tracking verfolgen wir deinen Blick und sehen genau, was du auch gerade siehst. In diesem Workshop schauen wir uns neue Produkte und Werbespots an und zeichnen dabei deinen Blickverlauf auf. – Hört sich spannend an? Ist es auch!

WBI9055 **Dienstag, 16. Juli**

Ernährung · Vorlesung  
09.00 – 10.00 Uhr · FH Campus



Roswitha Steiner, MA  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Chocolatl - vom bitteren Getränk zur beliebten Süßigkeit

Alle Schokotiger unter euch aufgepasst! Schokolade schmeckt süß und lecker, aber woher kommt Schokolade eigentlich? Wie wird Schokolade hergestellt? Wo und wie wächst ein Kakaobaum? Kann man einen Kakaobaum auch im eigenen Garten pflanzen und wie schmeckt eigentlich eine rohe Kakaobohne? Diese und weitere spannende Fragen rund um das Thema Schokolade werden in der süßesten Vorlesung, die man sich vorstellen kann, beantwortet.

**WBI9056 Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
09.00 – 12.00 Uhr ·  FH Campus



DI Dr. Monika Enigl und Katharina Meixner,  
MSc - Senior Researcher bzw. Junior Researcher bei Bioenergy 2020+

## Algen - Rohstoff der Zukunft

Was wird bereits aus Algen erzeugt, woran wird geforscht und welche Produkte könnte es in Zukunft geben? Wie werden Algen kultiviert? Wie viele Arten gibt es überhaupt, wie sehen diese unter dem Mikroskop aus und wie schmecken Algen(-produkte)?

Sehen - begreifen - kosten!

**WBI9057 Dienstag, 16. Juli**

Ernährung · Seminar  
09.00 – 10.30 Uhr ·  FH Campus



DI Carina Frischauf  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Selbst einen Lippenbalsam herstellen - geht das?

Hast du dich schon immer gefragt was in unseren Kosmetika steckt dann komm und schau dir die Herstellung selbst an und entwickle deinen eigenen Lippenpflegestift aus Bienenwachs mit rein natürlichen Rohstoffen. Können auch Lebensmittel als Kosmetika dienen? Wenn du das erforschen möchtest dann melde dich an und erfahre die Welt der Naturkosmetik und tauche ein in die unendlichen Weiten der natürlichen Rohstoffe.

**WBI9058 Dienstag, 16. Juli**

Ernährung · Workshop  
09.00 – 11.00 Uhr ·  FH Campus



Kathrin Heim, MA  
Lebensmittelwissenschaften, FH

## Cooler Drinks für cooler Kids

Du wolltest schon immer dein eigene/r Barkeeper/in sein? Eigene Cocktails und Longdrinks mixen? Mit Flaschen und Shaker jonglieren? Von Strawberry Kiss bis Mango Tango - lerne die leckersten Rezepte kennen und werde selbst zum/zur Profi-Barkeeper/in. Während des Kurses genießt du, was du selbst gemixt hast und kannst heraus-schmecken, was einen Cocktail exotisch und fruchtig oder auch unwiderstehlich und umwerfend macht. Die Rezepte gibt's zum Nachmachen natürlich mit nach Hause.

WBI9059 **Dienstag, 16. Juli**

Ernährung · Workshop  
09.00 – 11.00 Uhr · FH Campus



DI Dr. Gernot Zweytick  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft,  
Studiengangs Lebensmittelproduktent-  
wicklung und Ressourcenmanagement, FH

## Kalter Genuss an heißen Tagen

Wer liebt es nicht - speziell an heißen Sommertagen - ein erfrischendes, kaltes Eis? Im Durchschnitt isst jeder in Österreich fast 7 Liter Eiscreme im Jahr. Erdbeer, Vanille und Schokolade sind dabei die beliebtesten Sorten. Was esst Ihr am liebsten? In diesem Workshop könnt Ihr Eurer Phantasie freien Lauf lassen und neben Eurer Liebessorte auch einmal eine ganz neue Kreation entwickeln.

WBI9060 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
10.30 – 12.00 Uhr · FH Campus



Mag. Dr. Johannes Leitner  
Universitätslektor Universität Wien,  
ExoLife, Institut für Astrophysik

## Physik in Experimenten - Magnetismus

Im Alltag begegnen wir ständig Magneten, zum Beispiel im Fahrraddynamo, in Lautsprechern und fast allen anderen elektronischen Geräten. Sogar unsere Erde besitzt ein Magnetfeld. Einige der wichtigsten physikalischen Phänomene und Zusammenhänge lassen sich durch spannende Experimente mit Magneten aufzeigen. Für unsere Experimente verwenden wir die stärksten Magnete, experimentieren mit ausgefallenen Materialien wie magnetischer Knete und lassen sogar Dinge schweben.

WBI9061 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
10.30 – 12.00 Uhr · FH Campus



Petra Schwarz, MA  
Robert Fina, BA, MA  
beide Fachbereich „Consumer Science“

## Eye-Tracking - dem Blickverlauf auf der Spur

Wo schaust du bei Werbeplakaten als erstes hin? Welche Produkte siehst du, wenn du im Supermarkt einkaufen bist? Was fällt dir auf, wenn du dir eine Verpackung anschaut? Das alles können wir dir sagen, ohne dass wir dich direkt danach fragen – denn mittels Eye-Tracking verfolgen wir deinen Blick und sehen genau, was du auch gerade siehst. In diesem Workshop schauen wir uns neue Produkte und Werbespots an und zeichnen dabei deinen Blickverlauf auf. – Hört sich spannend an? Ist es auch!

**WBI9062 Dienstag, 16. Juli**

Umwelt & Ernährung · Seminar  
10.30 – 12.00 Uhr · ☒ FH Campus



DI Carina Frischauf  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Kräuterwanderung

Entdecke die Wildnis rund um den FH Campus Wieselburg. Was wächst in der Wiese und welche Pflanzen sprießen hier genau? Welche Organe haben die Pflanzen und was kann man alles aus den Wildpflanzen machen? Schnuppere in die tolle Pflanzenwelt rein und entdecke welche Produkte aus den nachwachsenden Rohstoffen entstehen können. Begeistere auch deine Eltern davon die Natur zu entdecken, denn mit Rezepten, die ihr mit nach Hause nehmen dürft könnt ihr gemeinsam kochen und Freude an den selbstgemachten Produkten erleben.

**WBI9063 Dienstag, 16. Juli**

Kunst & Kultur · Workshop  
11.00 – 12.00 Uhr · ☒ Musikschule



Volker Wadauer  
Musiklehrer der Musikschule Wieselburg

## Der Klang der Stimme Audio-Aufnahme - Gruppe 2

Wie kommt das Lied auf CD? Dieser Workshop beinhaltet: Kleine Geschichte der Aufnahmetechnik, Grundlagen der Akustik, Techniken der Aufnahme kennenlernen, Mikrophon, Verstärker, Mischpult, Lautsprecher. Am Ende bekommst du deinen Song als Audio-Version auf einer eigenen CD mit nach Hause.

**WBI9064 Dienstag, 16. Juli**

Ernährung · Vorlesung  
11.00 – 12.00 Uhr · ☒ FH Campus



DI Dr. Gernot Zweytick  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft,  
Studiengangs Lebensmittelproduktentwicklung und Ressourcenmanagement, FH

## Was steckt in unserem Essen

Farbstoffe, Verdickungsmittel, Konservierungsmittel, Emulgatoren und vieles mehr. Warum werden diese Stoffe unseren Lebensmitteln zugesetzt und was bewirken sie dort? Kommt man auch ohne sie aus? Sind sie schädlich oder gar gefährlich? Viele Fragen, die Ihr Euch sicher auch schon einmal gestellt habt... in dieser Vorlesung gibt es die Antworten darauf.

WBI9065 **Dienstag, 16. Juli**

Begleitveranstaltung · Workshop  
13.00 – 15.00 Uhr · FH Campus



Stefan Hackl  
Geschäftsführer der Eisenstraße NÖ und  
langjähriger NÖN-Journalist

## Wir machen Zeitung!

Die Campus-Zeitung des KinderUNIVERSUMS Wieselburg wird von den Studierenden selbst geschrieben. Hast du Lust und Zeit zwischen den Kursen etwas über deine Erlebnisse an der Kinderuni zu berichten? Dann komm in die Redaktion und versuch dich als Schreiberling. Du kannst auch gerne als rasender Reporter längere Zeit am Campus unterwegs sein, Interviews führen und Schnappschüsse einfangen.

WBI9066 **Dienstag, 16. Juli**

Begleitveranstaltung · Workshop  
13.00 – 17.00 Uhr · FH Campus



Gerald Prüller  
Filmemacher (Cleanhill Studios)

## Campus TV - Gruppe 2 - Teil 2

Werde Teil des Campus-TV-Teams! Kameramann, Tontechniker, Regisseurin oder Redakteurin vor und hinter der Kamera: Beim „KinderUNIVERSUM“-Campus-TV kann du alle Bereiche einer TV-Produktion kennen lernen. Wir filmen verschiedene Workshops und Vorlesungen, machen Interviews und produzieren am Ende einen kurzen TV-Beitrag. Mache mit und sammle erste Erfahrungen als Videojournalist von morgen. Bitte eigenes Handy mitnehmen! An jedem KinderUNIVERSUM-Tag gibt es ein eigenes Campus-TV-Team.

WBI9067 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
13.00 – 15.00 Uhr · FH Campus



Mag. Dr. Johannes Leitner  
Universitätslektor Universität Wien,  
ExoLife, Institut für Astrophysik

## Auf der Suche nach außerirdischem Leben

Sind wir allein? Die Suche nach einer Antwort auf die Frage, ob es auf anderen Planeten Leben gibt und wie wir dieses entdecken könnten, ist eine der wohl spannendsten Forschungsaufgaben der heutigen Zeit. Wie könnte außerirdisches Leben aussehen? Welche Lebensräume könnte es auf anderen Planeten geben und wie kann Leben überhaupt entstehen? Woher kommt die Vorstellung von kleinen grünen Männchen? Wie realistisch sind die Außerirdischen in Filmen und Serien wie Star Trek, Star Wars, E.T. oder Independence Day?

WBI9068 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
13.00 – 15.00 Uhr · FH Campus



Mag. (FH) Josef Walch  
Forschungskordinator - Bereich der  
nachhaltigen Energienutzung - FH

## Wir planen eine schlaue Stadt

Unsere Städte sind mehr auto- als kinderfreundlich. Wenn du eine Stadt planen und bauen könntest, wie sollte diese aussehen? Was möchtest du in dieser alles tun können? Würdest du bei der Stadtplanung schon einmal gefragt? In diesem Workshop hast du die Möglichkeit deine Ideen einzubringen und lernst welche Möglichkeiten es gibt um eine Stadt kinderfreundlicher, lustiger und schöner zu machen!

WBI9069 **Dienstag, 16. Juli**

Ernährung · Vorlesung  
13.00 – 14.00 Uhr · FH Campus



DI Carina Frischauf  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Limonade - erfrischender Durstlöcher

Täglich soll der Mensch 1,5 - 2 Liter Flüssigkeit zu sich nehmen. Warum ist das so? Was trinkt ihr am liebsten? Cola? Fanta? Sprite? Mineralwasser? Himbeersaft? Was wisst ihr darüber? Was glaubt ihr, dass eure Eltern darüber wissen? Was steckt genau hinter den Getränken? Wie werden diese entwickelt, hergestellt und haltbar gemacht. Was ist nun die Kohlensäure genau? Wie kommt diese in Getränke hinein? All diese Fragen werden in der Getränke-Vorlesung beantwortet.

WBI9070 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
13.00 – 15.00 Uhr · FH Campus



Ing. Andrea Reiterlehner BEd, MA  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Experimentieren mit Lebensmitteln

Wie kann man erkennen, ob ein Ei frisch oder alt ist, ob es roh oder gekocht ist und das alles, ohne es aufzuschlagen? Warum schwimmt Öl auf dem Wasser und warum schwimmt Eis? Wie kann man erkennen, ob man Cola oder Cola light vor sich hat, ohne es zu kosten? Auf diese und viele weitere Fragen erhältst Du hier Antworten und kannst in spannenden Experimenten die Welt der Lebensmittel erkunden.

WBI9071 **Dienstag, 16. Juli**

Ernährung · Workshop  
13.00 – 15.00 Uhr · ☒ FH Campus



Roswitha Steiner, MA  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Die besten Pralinen der Welt

Jeder weiß wie gut Schokolade schmeckt, aber wie wird Schokolade eigentlich hergestellt und welche Zutaten stecken in einer Tafel Schokolade? Diesen spannenden Fragen wird auf den Grund gegangen. Aber damit nicht genug – im Produktentwicklungslabor wirst du zu einem echten Chocolatier. Du stellst eigene Pralinen her und darfst diese dann im Anschluss natürlich auch verkosten.

WBI9072 **Dienstag, 16. Juli**

Ernährung · Workshop  
13.00 – 15.00 Uhr · ☒ FH Campus



DI Dr. Gernot Zweytick  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft,  
Studiengangs Lebensmittelproduktentwicklung und Ressourcenmanagement, FH

## Was ist denn da im Leberkäse - Leber? Käse?

Wusstet Ihr, dass im Leberkäse weder Leber noch Käse drinnen sind und trotzdem heißt er Leberkäse. In der ursprünglichen Rezeptur war tatsächlich Leber enthalten und den Namen Käse erhielt er wegen seiner Form und seiner kompakten Masse. So, aber was ist denn nun heutzutage drinnen und wie wird er hergestellt? Das alles könnt Ihr hier erlernen, Ihr könnt auch Eure eigenen Kreationen herstellen und danach gerne verkosten.

WBI9073 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
15.00 – 17.00 Uhr · ☒ FH Campus



Mag. Dr. Johannes Leitner  
Universitätslektor Universität Wien,  
ExoLife, Institut für Astrophysik

## Der Urknall - Entstehung des Universums

Materie, Raum und sogar die Zeit nahmen im Urknall ihren Anfang. Seitdem sind mehr als 13,5 Milliarden Jahre vergangen und das Universum hat zu seiner heutigen Form gefunden. Sterne und Galaxien sind entstanden und haben wieder ein Ende gefunden. Wie könnte die weitere Entwicklung unseres Universums aussehen? Was verbirgt sich hinter dunkler Materie und dunkler Energie? Ist unser Universum das einzige, oder gibt es noch andere Universen? Diese Fragen, aber auch Grundlagen zu Schwarzen Löchern, Wurmlöchern und Zeitreisen werden wir diskutieren.

WBI9074 **Dienstag, 16. Juli**

Naturwissenschaften · Workshop  
15.00 – 17.00 Uhr · FH Campus



Kathrin Heim, MA  
Lebensmittelwissenschaften, FH

## Die fantastische Welt der Sinne

Mit unseren Sinnesorganen können wir sehen, hören, riechen, schmecken und fühlen. Doch was steckt hier dahinter? Wann und wo brauchen wir unsere Sinne im Alltag? Können wir unser Essen hören? Warum weinen wir beim Zwiebelschneiden? Wie schmeckt eigentlich Zimt? Warum riecht eine Kokosnuss nach Urlaub? Tut scharfes Essen weh? Diese und viele weitere Fragen der fantastischen Welt der Sinne werden wir gemeinsam erforschen, indem wir unsere Sinne auf die Probe stellen.

WBI9075 **Dienstag, 16. Juli**

Ernährung · Workshop  
15.00 – 17.00 Uhr · FH Campus



Ing. Andrea Reiterlehner BEd, MA  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Selfmade Fast Food

Burger, Pommes, Ketchup, Mayonnaise. Wer liebt sie nicht, auch wenn sie oft als „ungesund“ bezeichnet werden und man sie vielleicht wirklich nicht allzu oft konsumieren sollte. Wir machen diesmal aber eine Ausnahme und Ihr erfahrt, was in diesen Speisen wirklich enthalten ist und wie man sie ganz einfach selbst herstellen kann. Ihr dürft bei der Herstellung selbst Hand anlegen und die Ergebnisse selbstverständlich auch verkosten.

WBI9076 **Dienstag, 16. Juli**

Ernährung · Workshop  
15.00 – 17.00 Uhr · FH Campus



Roswitha Steiner, MA  
Fachbereich Lebensmittelwirtschaft - FH

## Cake Pops

Ein Besonderer Genuss, oder nur Kuchen am Stiel? Gugelhupf war gestern, heute verzauberst du deine Geschmacksnerven mit den trendigen Cake Pops. Lass deiner Phantasie freien Lauf und kreierte deine eigenen bunten Cake Pop-Kreationen. Komm dazu ins Produktentwicklungslabor am FH-Campus Wieselburg und tobe dich aus.

Wir sagen DANKE für Förderungen, Unterstützung und Hilfe!

