



bildungsschmiede
STUDIENGANG

Natur und Technik

September 2019 bis März 2021

 **Bildungswerk Rosenheim**
KATHOLISCHE ERWACHSENENBILDUNG

www.bildungswerk-rosenheim.de

Studiengang NATUR UND TECHNIK

Studienleitung:
Ilona Hundhammer

Natürliche Bildung

Die Welt ist voll von spektakulären Naturerscheinungen und technologischen Wundern. Auch der Blick in die Sterne ist oftmals faszinierend und beeindruckend. Nicht zuletzt die Entwicklungen in der Medizin lassen den Menschen staunen. Und doch bleiben Fragen, die ansatzweise im Studiengang Natur und Technik angesprochen und beantwortet werden können, offen. Denn was ist interessanter als Bildung anhand der Erfahrungen aus Natur, Technik und dem echten Leben.

Der Studiengang ist in 4 Semestern zu je fünf Terminen gegliedert und findet immer dienstags von 10 bis 12 Uhr im Bildungszentrum St. Nikolaus, Pettenkoferstr. 5 in Rosenheim statt.

Jedes Semester kann auch einzeln gebucht werden.

bildungsschmiede

Dieser Studiengang ist eine Kooperationsveranstaltung der Bildungswerke Traunstein und Rosenheim.



Kontakt:
i.hundhammer@bildungswerk-rosenheim.de

Studiengang Natur und Technik

per Fax senden an 08031 2142-40
oder telefonisch 08031 2142-18
oder per E-Mail info@bildungswerk-rosenheim.de

Name

Straße

Plz, Ort

Telefon

E-Mail (für Bestätigung erforderlich)

SEPA Lastschriftmandat

Ich ermächtige das Bildungswerk Rosenheim e. V., Zahlungen von meinem Konto mittels Lastschrift einzuziehen. Zugleich weise ich mein Kreditinstitut an, die vom Bildungswerk Rosenheim e. V. gezogenen Lastschriften einzulösen.
Hinweis: Ich kann innerhalb von acht Wochen, beginnend mit dem Belastungsdatum, die Erstattung des belasteten Betrages verlangen. Es gelten dabei die mit meinem Kreditinstitut vereinbarten Bedingungen.

IBAN

BIC

Geldinstitut

Kontoinhaber

.....
Datum, Unterschrift

Unsere Medizin - anders betrachtet

1. SEMESTER 18213

Die Medizin hat seit 70 Jahren unglaubliche Fortschritte gemacht, denen sehr viele Menschen ihr Leben und ihre Gesundheit verdanken.

Der angebotene Studiengang „Unsere Medizin“ soll Ihnen freilich kein schnelles Medizinstudium vermitteln, sondern will Sie vor allem zum Nachdenken über die aktuelle Medizin bringen. So wird kein reines Sachwissen vermittelt, - das ja jedermann nachlesen kann -, vielmehr werden Entwicklungen und Probleme dieser Medizin dargestellt und mit Ihnen diskutiert.

Dr. Hans Dworzak
Palliativmediziner



Termine:
24.09.2019
1.10.2019
8.10.2019
15.10.2019
22.10.2019
Ort:
Bildungszentrum
Gebühr: 175,- €

► **Anmeldung**

Gen(iale) Biotechnologie

2. SEMESTER 18215

Die Biotechnologie und mit ihr die Gentechnik gelten als Schlüsseltechnologien des 21. Jahrhunderts. Diese Vorlesungsreihe erklärt mit anschaulichen Beispielen die Grundlagen und verschiedenen Forschungsrichtungen, sowie die vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten dieser Technologien in unserem Alltag. Inwieweit können wir aktuell in die natürliche Evolution eingreifen? Was bringt die Zukunft: Kann der Mensch sich selbst optimieren oder schafft er sich ab?

Dr. Tanja Ostendorp
Biologin



Termin:
03.03.2020
10.03.2020
17.03.2020
24.03.2020
31.03.2020
Ort:
Bildungszentrum
Gebühr: 175,- €

► **Anmeldung**

Spaziergang durchs Universum

3. SEMESTER 18217

Spaziergang durchs Universum mit ausgewählten Highlights der Astronomie.

Wie kommen die Astronomen auf ihre Erkenntnisse nur durch Beobachtung von der Erde? Wieso besteht der Mensch zu 92% aus Sternenstaub, wie funktioniert der Materiekreislauf im Universum mit Geburt, Leben und Vergehen von Objekten? In diesem Semester erfahren Sie Details zu unserer Nachbarschaft im Weltall, dem Planetensystem.

Prof. Dr. Elmar Junker
und
Manfred Klemke



Termine:
29.09.2020 (MK)
06.10.2020 (MK)
13.10.2020 (MK)
20.10.2020 (EJ)
27.10.2020 (EJ)
Ort:
Bildungszentrum
Gebühr: 175,- €

► **Anmeldung**

Technikgeschichte

Dr. Horst Frauenfeld

4. SEMESTER 18219

Erfindungen und Erfinder- ein Streifzug durch die Technikgeschichte.

Der Mensch ist von Technik umgeben, dessen sind wir erst bewusst, wenn diese Technik einmal nicht mehr wie gewohnt funktioniert, wenn der Aufzug oder das Auto stehenbleibt. Oder ein Stromausfall zeigt sehr schnell, was alles davon abhängig ist: weitgehender Stillstand. Diese Abhängigkeit von der Technik ist Ergebnis einer Jahrhunderte langen Entwicklung, zu der viele Erfinder und deren Erfindungen beigetragen haben.

Der vorliegende Kurs macht einen Streifzug durch die Geschichte technischer Erfindungen und die dahinter stehenden Menschen und deren oft entbehrrungsreiches Schicksal.



Termin:
09.03.2021
16.03.2021
23.03.2021
13.04.2021
20.04.2021
Ort:
Bildungszentrum
Gebühr: 175,- €

► **Anmeldung**

Veranstaltungshinweis

STUDIENGANG KUNSTGESCHICHTE

Kunsthistorisches Quartett

Im Studiengang Kunstgeschichte durchleuchten die Referenten die historische Entwicklung der bildenden Künste und nehmen dabei insbesondere die Artefakte im südostbayerischen Raum unter die Lupe. Der Studiengang ist chronologisch aufgebaut und startet mit dem Neolithikum im ersten Semester und zieht seine Kreise bis in die Gegenwart im vierten Semester. Dabei verzichten die Referenten auf einen Ritt durch die Geschichte, sondern gehen anhand von Einzelobjekten in die Tiefe der jeweiligen Epoche und machen sie so erlebbar. Neben herausragenden Einzelobjekten spielt auch die Alltagskunst, die sich oft in Gebrauchsgegenständen widerspiegelt, eine wichtige Rolle.

1. Semester: Kunst des Alltags - Vom Neolithikum ins frühe Mittelalter
2. Semester: Romanik und Gotik
3. Semester: Renaissance und Barock - die Kunst der frühen Neuzeit
4. Semester: In der Gegenwart zuhause - Zeitgenössische Kunst verstehen

Immer mittwochs von 16 bis 18.30 Uhr ab 9. Oktober 2019.
Mehr Informationen dazu finden Sie unter bildungswerk-rosenheim.de.

Wir verweisen hiermit ausdrücklich auf unsere Anmelde- und Teilnahmebedingungen.
Nachzulesen unter bildungswerk-rosenheim.de.

INFORMATIONEN UND ANMELDUNG

Bildungswerk Rosenheim e. V.

Katholische Erwachsenenbildung
in der Stadt und im Landkreis Rosenheim
Pettenkoflerstraße 5 · 83022 Rosenheim
Tel. 08031 2142-18 · Fax -40
E-Mail: info@bildungswerk-rosenheim.de
Sparkasse Rosenheim-Bad Aibling