

Vollständige Liste der Kursangebote der bisherigen Herbstakademien



Kursangebot 1. Herbstakademie 2002

- Französisch (Frau Heusinger von Waldegge, Gymnasium "In der Wüste", Prof. Klein/Team FB Sprach- u. Literaturwissenschaft Universität Osnabrück)
Thema: Literatur- und Kulturgeschichte
- Physik (Herr Schlie, Gymnasium „In der Wüste“, Herr Geisler, FB Physik, Universität Osnabrück)
Thema: Foucaultsches Pendel
- Politik (Weyer, Frau Lemke (Ratsgymnasium), Verschiedene Referenten der Universität Osnabrück)
Thema: Globalisierung

Kursangebot 2. Herbstakademie 2003

- Germanistik (Herr Dr. Körber, Gymnasium Bersenbrück, Frau Prof. Dr. Niethammer FB Sprach- und Literaturwissenschaften)
Thema: Drei Tage Literaturwissenschaft: Ein Brief und 34 Antworten
- Englisch (Frau Heering, Gymnasium Oesede, Mitarbeiter der Uni NN)
Thema: German American Relations after World War II
- Französisch (Frau Vennemeier, Gymnasium "In der Wüste", Prof. Klein/Team FB Sprach- u. Literaturwissenschaft Universität Osnabrück)
Thema: Femmes fortes et hommes remarquables
- Geschichte (Herr Dr. Döscher, Gymnasium "In der Wüste", Mitarbeiter der Uni Sebastian Weitkamp, MA,)
Thema: Die Novemberpogrome 1938
- Informatik (Herr Huesmann, Ratsgymnasium, Juniorprof. Dr. Sigrid Knust FB Informatik, Prof. Dr.-Ing. Söte)
Thema: Automatisierung und Optimierung
- Physik (Herr Schlie, Gymnasium „In der Wüste“, Herr Geisler, FB Physik)
Thema: Holographie
- Psychologie (Herr Ranke, Ratsgymnasium, Psych.-Dir. Kraeft, Bez.Reg.Weser-Ems)
Thema: "Ein Blick hinter die Kulissen der Psychologie"
- Wirtschaft (Herr Kolle, Herr Plein, Gymnasium „In der Wüste“, Herr Ickerott, Institut für Informationsmanagement und Unternehmensführung Universität Osnabrück)
Thema: Vernetztes Denken in Wirtschaftssystemen

Kursangebot 3. Herbstakademie 2004

- Biologie (Herr Fiss, Herr Koldehoff, Gymnasium "In der Wüste", Mitarbeiter der Uni: Herr Prof. Wagner und Team)
Thema: Mikrobiologie
- Englisch/Geschichte (Frau Heering, Gymnasium Oesede, Mitarbeiter der Uni: Herr Goosmann)
Thema: "Rule Britannia"??? - Britain in Europe
- Französisch (Frau Bornemann, Gymnasium "In der Wüste", Mitarbeiter der Uni Prof. Dr. Klein und Team)
Thema: Le regard des autres
- Geschichte (Herr Breuing, Gymnasium Bersenbrück, Mitarbeiter der Uni: Herr Steenken, M.A., Herr Matijević)
Thema: Rom, Germanien und die Ausgrabungen von Kalkriese
- Mathematik (Frau Kock, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Uni: Frau Juniorprof. Dr. Knust)
Thema: Von Graphen, Bäumen, Chinesischen Postboten und Handlungsreisenden
- Rechtsphilosophie (Herr OStD Hartmut Ranke, Ratsgymnasium, Mitarbeiter der Uni: Herr Prof. Voss und Herr Prof. von Bar)
Thema: Recht – Ordnung – Frieden, von der Wohltat der Gesetze
- Theaterpädagogik (Franziska Molitor, Ratsgymnasium, Mitarbeiter der Fachhochschule Osnabrück: Frau Boguth, Herr Neuhaus)
Thema: Bretter, die die Welt bedeuten

Kursangebot 4. Herbstakademie 2005

- Betriebswirtschaft (Herr Kolle, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Herr Ickerott, Institut für Informationsmanagement und Unternehmensführung)
Thema: Marketing
- Biologie (Herr Dr. Beermann, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: Frau Prof. H. Schrempf)
Thema: Wenn sich ein Bakterium einen Virus einfängt!
- Englisch (Frau Heering, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: NN)
Thema: „Jews in America“
- Ethik und Wirtschaft: (Herr Helms, Ratsgymnasium; Herr Adler, Kirchliche Dienste; Mitarbeiter der Fachhochschule: Herr Prof. Mayer)
- Germanistik (Herr Dr. Körber, Gymnasium "In der Wüste"; Mitarbeiter der Universität: Herr Dr. Schneider, Frau Glunz Erich Maria Remarque-Friedenszentrum)
Thema: Erich Maria Remarques Im Westen nichts Neues
- Geschichte (Herr Breuing, Gymnasium Bersenbrück; Mitarbeiter der Universität: Frau Dr. Jürigs)
Thema: Von Kirchenvisitatorien und Hexenverfolgungen
- Physik (Herr Schlie, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Herr Berger, Herr Dr. Geisler, FB Physik)
Thema: Physik und Medizin
- Psychologie (Herr Holtz-Meynert, Ursulaschule, Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. Kriz, FB Psychologie)
Thema: Chaos und Ordnung - Selbstorganisationsprozesse
- Technik (Herr Stutzenstein, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Fachhochschule: Herr Prof. Dr. Kuhnke)
Thema: Solarenergie – eine Erfolgsgeschichte: Praxis der Solartechnik

Kursangebot 5. Herbstakademie 2006

- Wirtschaft (Herr Kolle, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Stefan Schlangen)
Thema: Globalisierung und Internationales Management
- Französisch (Frau Hilgefort, Susanne Mickstein, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: Frau Herbin)
Thema: Sprachwissenschaft
- Englisch (Frau Heering, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: Lena Kessler)
Thema: The world of Comics
- Medizin und Ethik: (Frau Just, Ratsgymnasium; Mitarbeiterin des Klinikums: Frau Dr. Becker-Stöppler)
Thema Problematik des Organersatzes - Wann beginnt der Tod des Spenders?
- Deutsch (Frau Dr. Heck, Gymnasium "In der Wüste"; Mitarbeiter des Medienzentrums: Herr Gröne, Herr Schmidt)
Thema: Eine filmische Reise
- Alte Geschichte (Frau Heseding, Gymnasium Bersenbrück; Mitarbeiter der Universität: Herr Gering)
Thema: Römische Germanienpolitik an der Wende vom 1. zum 2. Jahrhundert n. Chr.
- Mathematik (Herr Schlie, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Frau Dr. Plümer)
Thema: Kodierungen – Von ASCII und Barcode über Internet bis Zyklischer Code
- Biologie (Herr Pietschmann, Ursulaschule, außerschulische Mitarbeit: Herr Dr. Richter, Naturschutzzentrum Dümmer)
Thema: Naturschutzmonitoring am Beispiel des Dömmers
- Technik (Herr Stutzenstein, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Fachhochschule: Herr Prof. Dr. Kuhnke)
Thema: Solarenergie – eine Erfolgsgeschichte

Kursangebot 6. Herbstakademie 2007

- Religion (Frau Baumeister, Gymnasium „In der Wüste“, außerschulische Mitarbeit: Herr Lögering, Beauftragter des Bistums Osnabrück für den Dialog mit den nichtchristlichen Religionen)
Thema: Religion und Migration. Russische Juden in Osnabrück
- Deutsch/Latein/Philosophie (Frau Jahnke, Gymnasium Oesede; außerschulische Mitarbeit: Herr Schröder, colours economic communication gmbh)
Thema: Mythos-Werbung: Antike Gegenwart
- Mikrobiologie (Herr Dr. Beermann, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: Frau Prof. Schrempf)

Thema: Antibiotika: woher, wofür und gegen wen?

- Theaterwissenschaften: (Frau Johannsmeier, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Universität: NN)
Thema: Nicht verkopfen, sondern verkörpern
- Mathematik (Frau Mickstein, Gymnasium "In der Wüste"; außerschulische Mitarbeit: Frau Dipl. Mat. Tengen, Frau Weber, Wilhelm Karmann GmbH)
Thema: „Das Auge fährt mit – von der Mathematik im Automobildesign“
- Angewandte Systemwissenschaft (Frau Heseding, Gymnasium Bersenbrück; Mitarbeiter der Universität: Herr Dr. Berlekamp)
Thema: Modellierung von Umweltsystemen
- Biologie und Ethik (Frau Brauer, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Frau J.-Prof. Dr. Anke Meisert; Herr Hackmann)
Thema: Was macht einen Mann zum Mann und eine Frau zur Frau?
- Jura (Herr Holtz-Meynert, Ursulaschule, Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. Voß)
Thema: Recht finden - Recht sprechen
- Technik (Herr Stutzenstein, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Fachhochschule: Herr Prof. Dr. Ruckelshausen)
Thema: Entwicklung und Anwendung intelligenter Sensorsysteme

Kursangebot 7. Herbstakademie 2008

- Mathematik (Herr Schlie, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Frau Dr. Plümer)
Thematik: Knotentheorie
- Wirtschaft (Herr Kolle, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Herr Schlangen)
Thematik: Wirtschaft und Ethik
- Englisch (Frau Engelbrecht, „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Frau Blanke)
Thematik: Creative Writing)
- Jean-Monnet-Schüler-Kurs: (Herr Richter, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Universität: Herr Apl. Prof. Dr. Oltmer)
Thematik: Migration in Europa in Geschichte und Gegenwart
- Technik (Herr Stutzenstein, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Fachhochschule: Herr Prof. Dr. Ruckelshausen)
Thematik: Entwicklung und Anwendung intelligenter Sensorsysteme
- Politik / Englisch (Frau Heering, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: Laura Diekmann)
Thematik: Good Morning Vietnam – stages of an American Trauma
- Theologie (Herr Rohm, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: Frau Holz)
Thematik: Staat und Kirche
- Systemwissenschaften ? (Frau Buß, Gymnasium Bersenbrück; Mitarbeiter der Universität: Herr Dr. Berlekamp)
Thematik: Modellierung von Umweltsystemen
- Musik (Herr Hoffmann, Ursulaschule, Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. Enders)
Thematik: Computerbasierte Studioproduktionen und Midi-Arrangements
- Kunst und Literatur (Frau Koke, Carolinum; Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Rohrmann)
Thematik: Mein eigenes Bildzitat – Radierungen zur Literatur
- Astronomie (Herr Dr. Geisler, Angelaschule; Mitarbeiter der Universität: Prof. Dr. Berger)
Thematik: Astronomie und Kosmologie

Kursangebot 8. Herbstakademie 2009

- Biologie (Frau Derkes, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Herr Dr. Jahreis)
Thema: Genetik im Schülerlabor
- Darstellendes Spiel (Frau Blömer, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Theaterpädagogischen Werkstatt Osnabrück: Herr Erdmann,)
Thema: 5-4-3-2-1 LOS – Improvisationstheater für Anfänger
- Geotourismus (Herr Dr. Döpke, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. Härtling, Mitarbeiter des Naturpark Terra Vita: Herr Escher, Herr Kluttig)
Thema: Mit GPS die Schätze der Osnabrücker Berge entdecken
- Musik (Herr Beermann, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Universität: Frau Dr. Kayser-Kadereit)
Thema: Liebt Arminius Thusnelda?
- Bildende Kunst (Siebdruck): (Herr Wormuth, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Wunschik)

Thema: Vom digitalen Porträt zum analogen Selbstporträt

- Englisch (Frau Heering, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: Laura Diekmann)
Thema: Is there really no light at the end of the tunnel? - Desillusionment in fiction of the late 19th and 20th century"
- Latein (Frau Frankewitsch, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Philosophisch-Theologische Hochschule Münster: Herr Prof. Dr. Schmidt)
Thema: Sapere aude! – Philosophie in der Antike
- Systemwissenschaften ? (Frau Buß, Gymnasium Bersenbrück; Mitarbeiter der Universität: Herr Dr. Berlekamp)
Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft
- Geographie (Herr Hermes, Ursulaschule, Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. de Lange, Herr Dr. Plass)
Thema: Grundlagen der Geoinformatik
- Geschichte (Herr Breuing, Herr Steenken, Gymnasium Carolinum, Mitarbeiter der Universität: Herr Dr. Moosbauer)
Thema: Hier reden die Steine – Inschriften als historische Quellen zur römischen Geschichte
- Jura und Geschichte (Herr Bröcker, Greselius-Gymnasium, Mitarbeiter der Universität: Prof. Dr. Voß)
Thema: Die Varus-Schlacht und ihre Folgen

Kursangebot 9. Herbstakademie 2010

- Biologie (Frau Derkes, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Herr Dr. Jahreis)
Thema: Genetik im Schülerlabor
- Mathematik (Herr Schlie, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. Röndigs)
Thema: Das Vierfarbenproblem
- Bildende Kunst: (Frau Weidmann, Gymnasium „In der Wüste“; Mitarbeiter Kunsthalle Dominikanerkirche: Frau Schulte)
Thema: Walking the dog“ – wenn die Kunst auf den Hund kommt
- Latein (Frau Urban, Frau Feldmann, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Heiler)
Thema: Rom bei Nacht
- Bereich Europäische Studien/Geschichte (Herr Adelski, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Oltmer)
Thema: Jean-Monnet-Kurs – Migration in Europa in Geschichte und Gegenwart
- Englisch (Frau Heering, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: NN)
Thema: Sharp teeth the Twilight – Vampires in English Literature
- Religion (Frau Dr. Buse, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: NN)
Thema: Frauenbilder – Männerbilder – Gottesbilder
- Systemwissenschaft (Frau Buß, Gymnasium Bersenbrück; Mitarbeiter der Universität: Herr Dr. Berlekamp)
Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft
- Geschichte (Herr Steenken, Herr Breuing, Gymnasium Carolinum; Mitarbeiter der Universität: Priv.Do. Dr. Moosbauer)
Thema: "Non olet: Geld stinkt nicht – Münzen als historische Quellen zur römischen Geschichte"
- Deutsch (Herr Bröcker, Greselius-Gymnasium; Mitarbeiter der Universität: Frau Dr. Heine)
Thema: Sprache und Sprachwissenschaft
- Chemie (Frau Dr. Nicole Zink, Ursulaschule; Mitarbeiter der Universität: Prof. Dr. Reuter)
Thema: Farbe, Farbstoffe und farbige Materialien
- Technik (Frau Runde, Gymnasium Melle; Mitarbeiter der Fachhochschule: Prof. Dr.-Ing. Rokossa)
Thema: Der Industrieroboter – nur so schlau wie sein Programmierer

Kursangebot 10. Herbstakademie 2011

- Bildende Kunst: (Frau Weidmann, Gymnasium „In der Wüste“; Mitarbeiterin Kunsthalle Dominikanerkirche: Frau Schulte)
Thema: Experimentierstelle urbaner Raum. Künstlerisch-performative Annäherungen an Stadtarchitektur
- Technik: (Herr Dr. Nagel-Volkmann, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Hochschule: Herr Prof. Dipl.Ing. Weil)
Thema: Verfahrenstechnik
- Bereich Europäische Studien/Geschichte (Herr Adelski, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. Oltmer)
Thema: Jean-Monnet-Kurs – Migration in Europa in Geschichte und Gegenwart

- Englisch (Frau Heering, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: NN)
Thema: The Man Machine – Robots and Artificial Intelligence in English Literature
- Psychologie (Frau Dr. Ludwig, Gymnasium Oesede; Mitarbeiterin Firmencoaching, Kirchwalsede: Frau Cordes)
Thema: Ausweg aus der Krise – Kooperation statt Konkurrenz
- Biologie (Frau Derkes, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Herr Priv.Do. Dr. Jahreis)
Thema: Experimente zur Genetik
- Physik (Frau Budke, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Hochschule: Herr Dr. Schrader,
Thema: Die Physik vom Fliegen
- Systemwissenschaft (Herr Link, Gymnasium Bersenbrück; Mitarbeiter der Universität: Herr Dr. Berlekamp)
Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft
- Geschichte (Herr Rahe, Herr Breuing, Gymnasium Carolinum; Mitarbeiter der Universität: Herr Priv.Do. Dr. Moosbauer)
Thema: Pompeji wiederentdeckt - Geschichte und Archäologie einer antiken Stadt
- Deutsch / Englisch (Herr Bröcker, Greselius-Gymnasium; Mitarbeiterin der Universität: Herr Prof. Dr. Hoffmann)
Thema: Sprachliche Variation
- Jura (Herr Holtz-Meynert, Ursulaschule; Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. Krack, Herr Kische)
Thema: Strafrecht in Studium und Praxis
- Geographie /Biologie, Geschichte (Herr Haarmann, Gymnasium Melle; Mitarbeiter der Universität: Frau Prof. Dr. Gabriele Broll)
Thema: Faszinierende Unterwelt

Kursangebot 11. Herbstakademie 2012

- Mathematik (Herr Schlie, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Frau Dr. Plümer)
Thema: Wahlen - die Mathematik der Demokratie
- Bildende Kunst: (Frau Weidmann, Gymnasium „In der Wüste“; Mitarbeiterin Kunsthalle Dominikanerkirche: Frau Schulte)
Thema: Strategien zeitgenössischer Plastik – Streifzüge im Grenzgebiet zwischen Kunst, Ironie und Banalität
- Technik: (Herr Dr. Nagel-Volkman, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Hochschule: Frau Prof. Dr. Ing. Rosenberger)
Thema: Verfahrenstechnik
- Geschichte/Alte Sprachen (Frau Proske, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Universität: Frau Prof. Kunst)
Thema: Die Frau an seiner Seite
- Englisch / Politik bilingual (Frau Heering, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: NN)
Thema: A region full of conflicts: The Middle East - Myths and Truths about US Policies
- Musik (Herr Geß, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Universität Herr Witte)
Thema: Arrangierworkshop
- Systemwissenschaft (Herr Link, Gymnasium Bersenbrück; Mitarbeiter der Universität: Herr Dr. Berlekamp)
Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft
- Geschichte (Herr Rahe, Frau Myohl,, Gymnasium Carolinum, Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. Vogtherr)
Thema: Faszinierende Welt des Mittelalters
- Biologie (Frau Derkes, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Herr Priv.Do. Dr. Jahreis)
Thema: Experimente zur Genetik
- Lebensmittelwissenschaften, Frau Kellermann, Greselius-Gymnasium; Mitarbeiter der Hochschule: Herr Prof. Dr. Figura,)
Thema: Workshop Produktentwicklung – Beispiel “Apfelsaft”
- Informatik (Herr Blanke, Ursulaschule; Mitarbeiter der Universität: Frau: Dr. Göers)
Thema: Email (nur?) für Dich - Vertraulichkeit durch Verschlüsselung
- Cognitive Science (Frau Dahlhaus, Gymnasium Melle; Mitarbeiter der Universität: Herr Wilming)
Thema: Sensomotorische Koordination

Kursangebot 12. Herbstakademie 2013

- Technik (Herr Temmen, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Hochschule: Prof. Dr.-Ing. Matthias Reckzügel)
Thema: Pferdestärken aus der Coladose – Zukunftsoption Stirlingmotor
- Bildende Kunst: (Herr Lindemann, Gymnasium „In der Wüste“; Mitarbeiterin Kunsthalle Dominikanerkirche: Frau Schulte)
Thema: „Ist das Kunst oder kann das weg?“ - Landschaft im Kontext von Street Art/ Urban Art
- Systemwissenschaft (Herr Link, Gymnasium Bersenbrück; Mitarbeiter der Universität: Herr Dr. Berlekamp)
Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft
- Bereich Europäische Studien/Geschichte (Frau Doering, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. Oltmer)
Thema: Jean-Monnet-Kurs – Globalisierung in Europa in Geschichte und Gegenwart
- Biologie (Frau Derkes, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Herr Priv.Do. Dr. Jahreis)
Thema: Experimente zur Genetik
- Betriebs- und Volkswirtschaftslehre (Herr Lindenmeyer, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. Mayer, Herr Prof. Dr. Trabold)
Thema: Was ist die Soziale Verantwortung von Unternehmen?
- Englisch / bilingual (Frau Heering, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: Herr Haake)
Thema: „The Secrets of the Service – let's take the CIA into the Focus“
- Wirtschaft & Soziales (Herr Adelski, Ratsgymnasium; Mitarbeiterin der Hochschule: Frau Dipl.-Inf. Schwindt, Prof. Dr. Dallmüller)
Thema: Welche Rolle spielt der Computer in Unternehmen und/oder Verwaltung
- Geschichte (Herr Rahe, Frau Myohl, Gymnasium Carolinum, Mitarbeiter der Universität: Frau Prof. Dr. Gudrun Gleba)
Thema: Das mittelalterliche Kloster in seinen geistlichen und weltlichen Aufgaben
- Lebensmittelwissenschaften, Frau Kellermann, Greselius-Gymnasium; Mitarbeiter der Hochschule: Herr Prof. Dr. Figura, Herr Prof. Dr. Dierend, Frau Wiertz)
Thema: Workshop Produktentwicklung – Beispiel „Apfelsaft“
- Geographie (Herr Hermes, Ursulaschule, Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. de Lange, Herr Dr. Plass)
Thema: Grundlagen der Geoinformatik
- Informatik (Herr Lübbert, Gymnasium Melle; Mitarbeiter der Universität: Herr Heidemann)
Thema: Mindstorms Roboter steuern und programmieren

Kursangebot 13. Herbstakademie 2014

- Biologie (Frau Derkes, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Herr Priv.Do. Dr. Jahreis)
Thema: Von der klassischen Genetik zur biotechnischen Anwendung
- Mathematik (Herr Schlie, Gymnasium „In der Wüste“, Mitarbeiter der Universität: Frau Dr. Plümer)
Thema: Begegnungen mit faszinierenden Zahlen
- Bildende Kunst: (Frau Weidmann, Gymnasium „In der Wüste“; Mitarbeiterin Kunsthalle Dominikanerkirche: Frau Schulte)
Thema: Raum – Figur – Licht/ performative Partizipation von Raumzusammenhängen
- Systemwissenschaft (Herr Link, Gymnasium Bersenbrück; Mitarbeiter der Universität: Herr Dr. Berlekamp)
Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft
- Europäische Studien/Geschichte (Frau Doering, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. Oltmer)
Thema: Jean-Monnet-Kurs – Einwanderungskontinent Europa
- Theologie (Frau Budde, Gymnasium Bersenbrück, Mitarbeiterin Diözesanmuseum, Frau Löscher)
Thema: Kultur rund um den Dom
- Englisch (Frau Heering, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Universität: Prof. Dr. phil. Schneck)
Thema: Fan Fiction – when Fans become authors
- Informationsmanagement (Herr Müller, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Hochschule: Frau Dipl.-Inf. Schwindt, Prof. Dr. Dallmüller)
Thema: Wie funktionieren Computernetze in Unternehmen und Verwaltung?
- Geschichte (Herr Rahe, Gymnasium Carolinum, Mitarbeiter der Universität: Herr Priv.-Do. Dr. Scior)
Thema: Das Karlsjahr 2014 – Karl der Große als „Vater Europas“ und Missionar mit „Kreuz und Schwert“

- Lebensmittelwissenschaften (Frau Kellermann, Greselius-Gymnasium; Mitarbeiter der Hochschule: Herr Prof. Dr. Figura, Herr Prof. Dr. Dierend, Frau Wiertz, Frau Bier-Kamotzke)
Thema: Produktinnovation Apfelsaft
- Jura (Herr Klauss, Ursulaschule, Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Krack, Frau Nolte, Herr Dornieden)
Thema: Strafrecht in Studium und Praxis
- Technik (Herr Mosebach, Gymnasium Melle; Mitarbeiter der Hochschule: Herr Prof. Dr.-Ing. Helmus)
Thema: Wasser - leicht zu verschmutzen - schwer zu reinigen – versucht es selbst?

Kursangebot 14. Herbstakademie 2015

- Informationsmanagement: (Prof. Dr. Klaus Dallmüller, Birgit Schwindt, Hochschule Osnabrück, Hans-Christian Müller, Ratsgymnasium)
Thema: Wie funktionieren Computernetze in Unternehmen und Verwaltung?
- Bildende Kunst: (Ruppe Koselleck, Universität Osnabrück, Kathrin Weidmann, Gymnasium „In der Wüste“)
Thema: „Mein Raum ist dein Raum“ - performativ-skulpturale Raumeroberungen
- Verfahrenstechnik: (Prof. Dr. Angela Hamann-Steinmeier, Dipl.-Ing. (FH) S. Ott, Hochschule Osnabrück, Silke Kellermann, Greselius-Gymnasium)
Thema: Nachhaltige Energiesysteme
- Mathematik/ Informatik/ Wirtschaft: (Prof. Dr. Sigrid Knust, Universität Osnabrück, Roman Pavlowski, Gymnasium Melle)
Thema: Wie mathematische Optimierung im Alltag hilft
- Theater: (Ralf Erdmann, Theaterpädagoge, Theaterpädagogische Werkstatt Osnabrück, Doerthe Blömer, Gymnasium „In der Wüste“)
Thema: „5-4-3-2-1 LOS“ Improvisationstheater für Anfänger
- Geographie: (Prof. Dr. Norbert de Lange, Prof. Dr. Miriam Kuckuck, Universität Osnabrück, André Hermes, Ursulaschule Osnabrück)
Thema: Energie sparen mit Geoinformationsdiensten
- Werkstofftechnik: (Prof. Dr.-Ing. habil. Ulrich Krupp, Hochschule Osnabrück, Christina Strüwer, Gymnasium Oesede)
Thema: Faszination Metalle - Herstellung und Schweißtechnik für die Mobilität von morgen
- Geschichte: (Prof. Dr. Christiane Kunst, Universität Osnabrück, Jan Hendrik Rahe, Gymnasium Carolinum)
Thema: Femina antiquorum temporum – Die Frau in der Antike
- Englisch: (Prof. Dr. Peter Schneck, Universität Osnabrück, Christine Weniger, Gymnasium Oesede)
Thema: Telling Stories with Pictures and Words: Comics and Graphic Novels
- Systemwissenschaft: (Dr. Jürgen Berlekamp, Universität Osnabrück, Christian Link, Gymnasium Bersenbrück)
Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft
- Soziale Arbeit: (Michael Tiaden, Hochschule Osnabrück, Zita Kantus, Ratsgymnasium Osnabrück)
Thema: „Komm lass uns drüber reden!“ Soziale Arbeit als professionelles Arbeitsfeld
- Biologie: (PD Dr. Knut Jahreis, Universität Osnabrück, Marie Derkes, Gymnasium „In der Wüste“)
Thema: Milch als modernes Lebensmittel: Inhaltsstoffe und Verarbeitungsmöglichkeiten

Kursangebot 15. Herbstakademie 2016

- Geschichte / Katholische Religion: (unter besonderer Berücksichtigung der Stadt Osnabrück), (Apl. Prof. Dr. Jochen Oltmer, Dr. Carina Holz, Bistum Osnabrück, Jan Hendrik Rahe, Gymnasium Carolinum Osnabrück)
Thema: Die katholische Kirche im Dritten Reich
- Philosophie: (Prof. i. R. Dr. Reinhold Mokrosch, Universität Osnabrück, Christina Bartholomäi Gymnasium „In der Wüste“)
Thema: Philosophie im Alltag: Glück – jeder sehnt sich danach!?
- Systemwissenschaft: (Dr. Johannes Halbe, Universität Osnabrück, Rainer Brockhage, Gymnasium Bersenbrück)
Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft
- Soziale Arbeit: (Michael Tiaden, Hochschule Osnabrück, Zita Kantus, Ratsgymnasium Osnabrück)
Thema: „Komm lass uns drüber reden!“ Soziale Arbeit als professionelles Arbeitsfeld

- Robotik: (Prof. Dr. Michael Brinkmeier, Universität Osnabrück, Robert Stutzenstein, Ratsgymnasium Osnabrück)
Thema: Roboter-Schwärme
- Lebensmittelwissenschaft: (Prof. Dr. Werner Dierend, A. Bier-Kamotzke, Hochschule Osnabrück, Dr. Andreas Comouth, Gymnasium „In der Wüste“)
Thema: Produktinnovation Apfelsaft
- Germanistik: (Andy Bergmann, Universität Osnabrück, Dr. Stefan Schneider, Gymnasium Melle)
Thema: Deutsch in Bildern
- Biologie: (PD Dr. Knut Jahreis, Universität Osnabrück, Marie Derkes, Gymnasium „In der Wüste“)
Thema: Genetisch-mikrobiologisches Laborpraktikum
- Verfahrenstechnik: (Prof. Dr. Frank Peter Helmus, Hochschule Osnabrück, Dipl.-Ing. (FH) Silvia Ott) Silke Kellermann, Greselius-Gymnasium Bramsche)
Thema: Nachhaltige Energietechnik
- Werkstofftechnik: (Prof. Dr.-Ing. habil. Ulrich Krupp, Hochschule Osnabrück, Christina Strüwer, Gymnasium Oesede)
Thema: Faszination Metalle - Herstellung und Schweißtechnik für die Mobilität von morgen
- Amerikanistik: (Prof. Dr. Peter Schneck, Universität Osnabrück, Christine Weniger, Gymnasium Oesede)
Thema: Campaigns and Candidates – Presidential Elections in the United States
- Informatik: (Sven Klecker, Universität Osnabrück, Malte Blanke, Gymnasium Ursulaschule)
Thema: Spiele-Programmierung mit Greenfoot

Kursangebot 16. Herbstakademie 2017

- Informatik (Herr Stutzenstein, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. Brinkmeier)
Thema: Roboter-Schwärme
- Verfahrenstechnik: (Herr Bröcker, Greselius-Gymnasium; Prof. Dr. Hamann-Steinmeier, Dipl.-Ing. (FH) S. Ott, Hochschule Osnabrück)
Thema: "Wasser - leicht zu verschmutzen - schwer zu reinigen - versucht es selbst"!
- Werkstofftechnik: (Frau Strüwer, Gymnasium Oesede; Prof. Dr.-Ing. habil. Krupp, Hochschule Osnabrück)
Thema: Faszination Metalle - Herstellung und Schweißtechnik für die Mobilität von morgen
- Geschichte (Herr Rahe, Gymnasium Carolinum; Prof. Dr. Jung, Universität Osnabrück)
Thema: Die Reformation und Osnabrück
- Amerikanistik (Herr Imholte, Gymnasium Bersenbrück; Prof. Dr. Schneck, Herr Bonk-Wiltfang, Universität Osnabrück)
Thema: Rumors, Lies and Alternative Facts – What is true about Fake News?
- Systemwissenschaft (Herr Brockhage, Gymnasium Bersenbrück; Dr. J. Halbe, Universität Osnabrück)
Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft
- Soziale Arbeit (Frau Kantus, Ratsgymnasium Osnabrück; Herr Tiaden, Hochschule Osnabrück)
Thema: „Komm lass uns drüber reden!“ Soziale Arbeit als professionelles Arbeitsfeld
- Biologie (Frau Derkes, Gymnasium „In der Wüste“; PD Dr. Jahreis, Universität Osnabrück)
Thema: „Genetisch-mikrobiologisches Laborpraktikum“
- Lebensmittelwissenschaften (Herr Dr. Comouth, Gymnasium „In der Wüste“, Prof. Dr. Dierend, Frau Bier-Kamotzke, Hochschule Osnabrück)
Thema: Produktinnovation Apfelsaft
- Kunst/Kunstpädagogik (Frau Niemeyer, Ursulaschule, Prof. Brenne, Universität Osnabrück)
Thema: Me, myself and I – Was bedeutet Identität? Versuch einer künstlerischen Annäherung
- Philosophie (Frau Köhler, Gymnasium „In der Wüste“; Herr L. Bergmann, Universität Osnabrück, Universität Osnabrück)
Thema: Ethische Dilemma Situationen im Spannungsfeld zw. Philosophie, Psychologie und Kognitionswissenschaft
- Soziologie / Germanistik (Dr. Schneider, Gymnasium Melle; Herr A. Bergmann, Universität Osnabrück)
Thema: Deutsch in Bildern: Die Zerstörung der deutschen Schule

Kursangebot 17. Herbstakademie 2018

- Mathematik (Herr Stutzenstein, Ratsgymnasium; Herr Prof. Dr. Salle, Universität Osnabrück)
Thema: Fesselnde Mathematik bis der Knoten platzt!
- Politik (Herr Rahe, Greselius-Gymnasium; Prof. Dr. Schwenken, Universität Osnabrück)
Thema: Migration und Gesellschaft
- Werkstofftechnik: (Frau Strüwer, Gymnasium Oesede; Prof. Dr.-Ing. habil Krupp, Hochschule Osnabrück)
Thema: Faszination Metalle - Herstellung und Schweißtechnik für die Mobilität von morgen
- Geschichte (Herr Dähling, Gymnasium Carolinum; Dr. Thorsten Heese, Kulturgeschichtliches Museum Osnabrück)
Thema: Osnabrück – eine Stadt im Ersten Weltkrieg
- Amerikanistik/ Englisch (Frau Wilhelm, Gymnasium Oesede; Prof. Dr. Schneck, Herr Bonk-Wiltfang, Universität Osnabrück)
Thema: "A Revolution Without Dancing is a Revolution not Worth Having" – The Politics of American Popular Music
- Systemwissenschaft (Herr Brockhage, Gymnasium Bersenbrück; Dr. J. Halbe, Universität Osnabrück)
Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft
- Soziale Arbeit (Frau Saalfeld, Ratsgymnasium Osnabrück; Herr Tiaden, Hochschule Osnabrück)
Thema: „Komm lass uns drüber reden!“ Soziale Arbeit als professionelles Arbeitsfeld
- Biologie (Frau Derkes, Gymnasium „In der Wüste“; PD Dr. Jahreis, Universität Osnabrück)
Thema: Genetisch-mikrobiologisches Laborpraktikum
- Design (Frau Weidmann, Gymnasium „In der Wüste“; Prof. Dziubiel, Herr Wallraff, Hochschule Osnabrück)
Thema: Vom Werden der Dinge - Einblicke in Gestaltungsprozesse des Industriedesigns
- Philosophie (Frau Köhler, Gymnasium „In der Wüste“; Herr L. Bergmann, Universität Osnabrück)
Thema: Ethische Dilemma Situationen im Spannungsfeld zw. Philosophie, Psychologie und Kognitionswissenschaft
- Chemie (Herr Klecker, Gymnasium Melle; Herr Prof. Reuter, Universität Osnabrück)
Thema: Farbe, Farbstoffe und farbige Materialien
- Kurs Bildende Kunst (Frau Stern, Gymnasium Ursulaschule Osnabrück; Frau Niemeier, Ursulaschule Osnabrück, Herr Prof. Dr. Brenne, Universität Osnabrück)
Thema: Bilder ohne Bild: Eine künstlerische Annäherung an die Welt der Abstraktion

Kursangebot 18. Herbstakademie 2019

- Mathematik (Herr Stutzenstein, Ratsgymnasium; Herr Prof. Dr. Salle, Herr Getzin, Frau Clüver, Universität Osnabrück)
Thema: Fesselnde Mathematik bis der Knoten platzt!
- Wirtschaft (Herr Rahe, Greselius-Gymnasium; Prof. Dr. Gillenkirch, Universität Osnabrück)
Thema: Safety First? Wie wir mit wirtschaftlichen Risiken umgehen
- Werkstofftechnik: (Herr Lunte, Gymnasium Oesede; Prof. Dr.-Ing. Michels, Dipl.-Ing. (FH) Peters, Hochschule Osnabrück)
Thema: Faszination Metalle - Herstellung und Schweißtechnik für die Mobilität von morgen
- Geschichte (Frau Kullmann, Gymnasium Carolinum; Dr. Heese, Herr Langer, Kulturgeschichtliches Museum Osnabrück)
Thema: 1919 – Lebenswege von Frauen nach Erlangung des Wahlrechts
- Kurs Jura Verwaltungsrecht (Frau Hegge, Gymnasium Ursulaschule, Dipl.-Jur. Neuffer, Universität Osnabrück)
Thema: Neumarkt – was geht?!
- Amerikanistik/ Englisch (Frau Weniger, Gymnasium Oesede; Prof. Dr. Schneck, Universität Osnabrück)
Thema: "Real Castles and Fake Trees – What is 'America'?"
- Systemwissenschaft (Herr Dr. Schmit, Gymnasium Bersenbrück; Dr. J. Halbe, Universität Osnabrück)
Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft
- Latein (Dr. Weh, Ratsgymnasium Osnabrück; Dr. Jäger, Universität Osnabrück)
Thema: Perseus und Atlas, oder: Wie hört sich Latein an?
- Biologie (Frau Derkes, Gymnasium „In der Wüste“; PD Dr. Jahreis, Universität Osnabrück)
Thema: Genetisch-mikrobiologisches Laborpraktikum
- Design (Frau Weidmann, Gymnasium „In der Wüste“; Prof. Dziubiel, Herr Wallraff, Hochschule Osnabrück)
Thema: Sneakerdesign – Arbeitsprozesse eines Industrialdesigners
- Musik (Frau Bartholomäi, Gymnasium „In der Wüste“; Dr. Oehler, Herr Schwarzbauer Universität Osnabrück)

Thema: „Synthie verrückt geworden?! Musik aus dem Computer“

- Jura Steuerrecht (Herr Klecker, Gymnasium Melle; Prof. Dr. Steffen Lampert, Universität Osnabrück)
Thema: Die Steuererklärung auf dem Bierdeckel – ist es wirklich so einfach?

Kursangebot 19. Herbstakademie 2021

- Biologie (Herr Dr. Fiebelkorn, Frau Weber, Frau Szczepanski, Frau Eylering, Universität Osnabrück)
Thema: Nachhaltige Lebensmittel: Wie nachhaltig ist dein Supermarkt?
- Systemwissenschaft (Herr Dr. Berlekamp, Universität Osnabrück)
Thema: Simulation der Ausbreitung von Infektionskrankheiten
- Chemie (Herr Osterheider, Universität Osnabrück)
Thema: Open Hardware-Spektrometer - Hightech für Zuhause
- Technische Informatik (Herr Dr. Wübbelmann, Herr Dr. Uelschen, Hochschule Osnabrück)
Thema: 3D-Druck Maker Garage
- Latein (Herr Dr. des. Jäger, Universität Osnabrück; Herr Dr. Weh, Ratsgymnasium Osnabrück)
Thema: Vergilcentones – Copy and Paste oder große Kunst?
- Mathematik (Herr Dr. Salle, Frau Clüver, Herr Bulthaupt, Universität Osnabrück; Herr Stutzenstein, Ratsgymnasium Osnabrück)
Thema: Fesselnde Mathematik – Einblicke in die Knotentheorie
- Wirtschaft (Herr Dr. Gillenkirch, Universität Osnabrück; Herr Rahe, Greselius-Gymnasium Bramsche)
Thema: Aktienboom und Börsencrash: Was treibt die Finanzmärkte?
- Geschichte (Herr Dr. Gander, Gedenkstätten Gestapokeller und Augustaschacht e.V.; Frau Koch, Nds. Landesarchiv Abteilung Osnabrück; Frau Kullmann, Gymnasium Carolinum Osnabrück)
Thema: 75 Jahre Ende Zweiter Weltkrieg in Osnabrück
- Informatik (Herr Dr. Brinkmeier, Universität Osnabrück)
Thema: Künstliche Intelligenz: Wie trainiert man ein Neuronales Netz?
- Werkstofftechnik (Frau Dr. Zylla, Herr Dr. Mola, Herr Dipl.-Ing. (FH) Peters, Hochschule Osnabrück; Frau Rappmund-Strüwer, Gymnasium Oesede)
Thema: „Faszination Metalle – Anwendung, Charakterisierung und Prüfung der metallischen Werkstoffe

Kursangebot 20. Herbstakademie 2022

- Mathematik (Herr Steffgen, Ratsgymnasium; Mitarbeiter der Universität: Herr Prof. Dr. Salle, Herr Bulthaupt, Frau Clüver) Thema: Fesselnde Mathematik – Einblicke in die Knotentheorie
- Wirtschaft (Herr Rahe, Greselius-Gymnasium; Mitarbeiter der Universität: Prof. Dr. Gillenkirch) Thema: Finanzmärkte: Spekulanten, Turbulenzen, Crashes
- Werkstofftechnik: (Herr Lunte, Gymnasium Oesede; Mitarbeiter der Hochschule Frau Wilkens, Dipl.-Ing. (FH) Peters) Thema: Faszination Werkstoffe – Anwendung, Charakterisierung und Prüfung der metallischen und keramischen Werkstoffe
- Geschichte (Frau Kullmann, Gymnasium Carolinum, Frau Koch, Nds. Landesarchiv Abteilung Osnabrück)
Thema: Die Aufnahme von Flüchtlingen und Vertriebenen nach dem Zweiten Weltkrieg in Osnabrück
- Kunst (Frau Dr. Bongs, Frau Niemeier, Ursulaschule Osnabrück, Frau Dr. Dicke, Universität Osnabrück)
Thema: Ansichten – Aussichten
- Englisch (Frau Schober, Gymnasium Oesede; Prof. Dr. Kullmann, Universität Osnabrück) Thema: Cultural Encounter
- Systemwissenschaft (Herr Dr. Schmitz, Gymnasium Bersenbrück; Frau Reurik, Universität Osnabrück) Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft
- Technische Informatik (Herr Heyer, Ratsgymnasium Osnabrück; Prof. Dr. Wübbelmann, Hochschule Osnabrück) Thema: Arduino Maker Garage
- Biologie (Frau Derkes, Gymnasium „In der Wüste“; PD Dr. Jahreis, Universität Osnabrück) Thema: Genetisch – mikrobiologisches Laborpraktikum
- Musik (Frau Bartholomäi, Gymnasium „In der Wüste“; Prof. Dr. Oehler, Herr Bruns, Universität Osnabrück)
Thema: Digitale Musikproduktion: Von iPad bis VR
- Verfahrenstechnik (Herr Klecker, Gymnasium Melle; Dipl.-Ing. (FH) Silvia Ott, Hochschule Osnabrück)
Thema: Nachhaltige Energietechnik: Ein Thema aktueller denn je!
- Physik (Frau Dr. Helms, Graf-Stauffenberg-Gymnasium Osnabrück, Herr Dr. Geisler, Universität Osnabrück)
Thema: Exoplaneten Kepler-90b, Trappist-1b – Einblicke in zwei Nachweismethoden von Exoplaneten anhand physikalischer Modellversuche

Kursangebot 21. Herbstakademie 2023

- Mathematik: Fesselnde Mathematik – Einblick in die Knotentheorie
Kursleitung: Prof. Dr. Alexander Salle, Jannik Heckmann, Universität Osnabrück, Philip Steffgen, Ratsgymnasium
- Geschichte: 375 Jahre Westfälischer Friede – „Osnabrück, die Friedensstadt“
Kursleitung: Nina Reissig, Nds. Landesarchiv Abteilung Osnabrück, Nina Kullmann, Gymnasium Carolinum
- Biologie 1: Genetisch-mikrobiologisches Laborpraktikum
Kursleitung: PD Dr. Knut Jahreis, Universität Osnabrück, Marie Derkes, Gymnasium „In der Wüste“
- Biologie 2: Fleischkonsum – Tierwohl und Nachhaltigkeit im Fokus
Kursleitung: Dr. Florian Fiebelkorn, M. Ed. Elena Folsche, Universität Osnabrück, Herr Gunnar Söhlke, Ratsgymnasium
- Englisch: Scatolinguistics – from f***ing good to Ninnyhammer!
Kursleitung: Prof. Dr. phil. Alexander Berge, M.A., Universität Osnabrück, Loreen Schober, Gymnasium Oesede)
- Musik: Digitale Musikproduktion: Von iPad bis VR
Kursleitung: Prof. Dr. Michael Oehler, Leonard Bruns, Universität Osnabrück, Simon Schnepf, Gymnasium „In der Wüste“
- Physik: Exoplaneten Kepler-90b, Trappist-1b - Einblicke in zwei Nachweismethoden von Exoplaneten anhand physikalischer Modellversuche
Kursleitung: Dr. Andreas Geisler, Universität Osnabrück, Laura Hembrock, Graf-Stauffenberg-Gymnasium Osnabrück
- Systemwissenschaft: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft
Kursleitung: Femke Reurik, Universität Osnabrück, Dr. Stefan Schmit, Gymnasium Bersenbrück
- Technische Informatik: Arduino Maker Garage
Kursleitung: Prof. Dr. Jürgen Wübbelmann, Hochschule Osnabrück, Wolfram Heyer, Ratsgymnasium
- Verfahrenstechnik: Herstellung von Bioethanol
Kursleitung: Prof. Dr. Prof. Dr. Ulrich Schmitz, Dipl.-Ing. (FH) Silvia Ott, Hochschule Osnabrück, Dipl.-Ing. (FH) S. Ott, Dr. Christopher Klecker, Gymnasium Melle
- Werkstofftechnik: Faszination Werkstoffe – Anwendung, Charakterisierung und Prüfung der metallischen und keramischen Werkstoffe
Kursleitung: Susen Wilkens, Rainer Peters, Hochschule Osnabrück, Herr Hendrik Lunte, Gymnasium Oesede
- Migration: Die Bundesrepublik Deutschland als Migrationsgesellschaft
Kursleitung: Prof. Dr. Jochen Oltmer, Universität Osnabrück, Dominic Sauerbrey, Universität Osnabrück, Jan- Hendrik Rahe, Greselius-Gymnasium Bramsche
- Chemie: Escape Rooms in den Naturwissenschaften
Kursleitung: M. Ed. Johann Schmidt, Universität Osnabrück, Lisa Priggemeyer, Ursulaschule

Kursangebot 22. Herbstakademie 2024

- Mathematik: Monsterkurven und weitere fraktale Objekte der Geometrie
Kursleitung: Dr. Judith Plümer, Universität Osnabrück; Philip Steffgen, Ratsgymnasium Osnabrück
- Biologie: Genetisch-mikrobiologisches Laborpraktikum
Kursleitung: PD Dr. Knut Jahreis, Universität Osnabrück; Frau Susanne Caje, Gymnasium „In der Wüste“
- Informatik: KI - Maschinelles Lernen für Anfänger
Kursleitung: Prof. Dr. M. Brinkmeier, Universität Osnabrück; Laura Hembrock, Graf-Stauffenberg-Gymnasium Osnabrück
- Werkstofftechnik: Faszination Werkstoffe – Anwendung, Charakterisierung und Prüfung der metallischen und keramischen Werkstoffe
Kursleitung: Frau Susen Wilkens, Herr Rainer Peters, Hochschule Osnabrück; Herr Hendrik Lunte, Frau Christina Rappmund-Strüwer, Gymnasium Oesede
- Geographie: Migration in Osnabrück
Kursleitung: Prof. Dr. Christian Dorsch, Prof. Dr. Christine Lang, Universität Osnabrück; Herr Jörg Lindenmeyer, Gymnasium Oesede
- Musik: Digitale Musikproduktion
Kursleitung: Prof. Dr. Michael Oehler, Herr Leonard Bruns, Universität Osnabrück; Herr Wolfram Heyer, Ratsgymnasium
- Verfahrenstechnik: Nachhaltige Energietechnik: Ein Thema aktueller denn je!
Kursleitung: Prof. Dr. Ulrich Schmitz, Dipl.-Ing. (FH) Silvia Ott, Hochschule Osnabrück; Dr. Christopher Klecker, Gymnasium Melle
- Wirtschaft: Alles (un-)gleich – Was wissen wir über wirtschaftliche und soziale Ungleichheit?

Kursleitung: Prof. Dr. Thomas Gaube, Dr. Sarah Forstinger, M. Sc. Laura Schulze, Universität Osnabrück; Jan-Hendrik Rahe, Greselius-Gymnasium Bramsche

- Geschichte: Osnabrückerinnen mit Macht. Gesellschaftliches Engagement von Osnabrücker Frauen von 1900 bis in die Gegenwart

Kursleitung: Frau Nina Kullmann, Gymnasium Carolinum Osnabrück; Frau Nina Reißig, Nds. Landesarchiv Abteilung Osnabrück; Frau Karin Jabs-Kiesler, Bürgermeisterin a.D. – Stadt Osnabrück

- Systemwissenschaften: Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft

Kursleitung: Frau Femke Reurik, Universität Osnabrück; Dr. Stefan Schmit, Gymnasium Bersenbrück

- Chemie: Nachhaltig leben und wirtschaften: das geht?

Kursleitung: Herr Sascha Hager, Universität Osnabrück; Frau Nazili Kara, Gymnasium „In der Wüste“

- Agrarwissenschaft: Bodenbiologie und nachhaltige Landwirtschaft

Kursleitung: Herr Lukas Kreke, SFZ Osnabrück; NN, Ursulaschule

Kursangebot 23. Herbstakademie 2025

- Agrarwissenschaft: Bodenbiologie und nachhaltige Landwirtschaft

Kursleitung: Lukas Kreke, SFZ Osnabrück; Laura Hembrock, Graf-Stauffenberg-Gymnasium Osnabrück

- Chemie: Nachhaltig leben und wirtschaften: das geht?

Kursleitung: Sascha Hager, Universität Osnabrück; Mechthild Koop, Gymnasium „In der Wüste“

- Energie-, Umwelt- und Verfahrenstechnik: Nachhaltige Energietechnik: Ein Thema aktueller denn je!

Kursleitung: Prof. Dr. Ulrich Schmitz, Dipl.-Ing. (FH) Silvia Ott, Hochschule Osnabrück; Dr. Christopher Klecker, Gymnasium Melle

- Geographie: Migration in Osnabrück

Kursleitung: Prof. Dr. Christian Dorsch, Universität Osnabrück; Jörg Lindenmeyer, Gymnasium Oesede

- Geschichte: 80 Jahre Ende des Zweiten Weltkriegs in Osnabrück

Kursleitung: Nina Reißig, Nds. Landesarchiv Abteilung Osnabrück; Nina Kullmann, Gymnasium Carolinum Osnabrück

- Kunst: Modedesign - Von der Idee zum tragbaren Kleidungsstück

Kursleitung: Dr. phil. Alessa Gravemann Universität Osnabrück; Lena Beste, Ursulaschule Osnabrück

- Mathematik: Monsterkurven und weitere fraktale Objekte der Geometrie

Kursleitung: Dr. Judith Plümer, Universität Osnabrück; Philip Steffgen, Ratsgymnasium Osnabrück

- Musik: Digitale Musikproduktion: Von iPad bis VR

Kursleitung: Prof. Dr. Michael Oehler, Tray Minh Voong, Universität Osnabrück; Christina Bartholomäi, Gymnasium „In der Wüste“

- Systemwissenschaften: Thema: Simulation von Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft

Kursleitung: Dr. Florian Schunck, Universität Osnabrück; Dr. Stefan Schmit, Gymnasium Bersenbrück

- Technische Informatik: Arduino Maker Garage

Kursleitung: Prof. Dr. Jürgen Wübbelmann, Hochschule Osnabrück; Wolfram Heyer, Ratsgymnasium

- Theater: Klimakämpfer*innen – Im Auftrag zwischen Wissenschaft und Theater

Kursleitung: Frederik Hochheimer, Kathi Laukemper, Hochschule Osnabrück - Projekt GROWTH; Jan-Hendrik Rahe, Greselius-Gymnasium Bramsche

- Werkstofftechnik: Faszination Werkstoffe – Anwendung, Charakterisierung und Prüfung der metallischen und keramischen Werkstoffe

Kursleitung: Susen Wilkens, Rainer Peters, Hochschule Osnabrück; Christina Rappmund-Strüwer, Gymnasium Oesede