



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN



Ludwig-Maximilians-Universität München

Projekt „Unitag“

für hochbegabte Schülerinnen und Schüler

Programm für das Sommersemester 2014



Ansprechpartnerinnen für Schülerinnen und Schüler

Andrea Lutz M.A. und Dr. Veronika Schmideder

Zentrale Studienberatung – Schulkontakte

Ludwigstr. 27, 80539 München

A. Lutz: 089 2180-3855

V. Schmideder: 089 2180-3561

schulkontakte.zsb@lmu.de

Übersicht Sommersemester 2014

		<i>Seite</i>
Freitag, 4. April 2014	Auftaktveranstaltung	5
Freitag, 11. April 2014	Physik	6
Freitag, 2. Mai 2014	Geisteswissenschaften I	7
Freitag, 9. Mai 2014	Informatik und Mathematik	8
Freitag, 16. Mai 2014	Geisteswissenschaften II	9
Freitag, 23. Mai 2014	Chemie	10
Freitag, 30. Mai 2014	Biologie	12
Freitag, 6. Juni 2014	Wirtschaftswissenschaften und Sozialwissenschaften	13
Freitag, 27. Juni 2014	Pädagogik und Rechtswissenschaft	14
Freitag, 4. Juli 2014	Medizin	16
Freitag, 11. Juli 2014	Abschlussveranstaltung	17

Informationen und ggf. Änderungen finden Sie unter:
www.uni-muenchen.de/studium/beratung/vor/entscheidung/lmuerleben

FREITAG, 4. April 2014

Auftaktveranstaltung

9:00 Uhr, Schellingstraße 3, 80799 München, Rückgebäude, Raum 203

**Begrüßung der Schülerinnen und Schüler durch
Herrn Prof. Dr. Martin Wirsing, Vizepräsident der
Ludwig-Maximilians-Universität München, und
Herrn Dr. Rolf Kussl, Ministerialrat, Bayerisches
Staatsministerium für Unterricht und Kultus,
Wissenschaft und Kunst**

9:15–10:00 Uhr, Schellingstraße 3, Rückgebäude, Raum 203

Ein-Blick in die LMU: Studieren, Forschen, Leben

Dr. Veronika Schmideder, Zentrale Studienberatung (ZSB)

10:00–11:00 Uhr, Treffpunkt: Geschwister-Scholl-Platz, Brunnen

**Führung durch das Hauptgebäude der Ludwig-Maximilians-
Universität und die Denkstätte Weiße Rose**

Herta Wolf (Referat Internationale Angelegenheiten) und Ursula Kaufmann
(Weiße Rose Stiftung e.V.)

11:00–12:30 Uhr, Treffpunkt: Universitätshauptgebäude, Geschwister-
Scholl-Platz 1, 80539 München, UB-Schulungsraum (EG, Raum F 002)

**Einführung in die Universitätsbibliothek München (UB) und
die Bayerische Staatsbibliothek (BSB)**

Sabine Schierl (UB) und Dr. Günter Bielemeier (BSB)

12:30 Uhr, Schellingstraße 3, 80799 München, Vordergebäude, Mensaria

gemeinsames Mittagessen

14:00–15:45 Uhr, Universitätshauptgebäude, Raum M 210 (MKE)

**Von Platons Akademie zur Volluniversität:
Schlüsselkonzepte höherer Bildung im Wandel der Zeit**

Prof. Dr. Markus Janka (Klassische Philologie)

FREITAG, 11. April 2014

Physik

Treffpunkt: Foyer im Erdgeschoss der Schellingstraße 4, 80799 München
(U-Bahn Haltestelle: Universität)

Physik: Teilchen, Quanten und mehr – Moderne Physik an der LMU

9:15 Uhr

Begrüßung durch den Dekan der Fakultät für Physik, Vorstellung der Forschungsgebiete der LMU, Fragemöglichkeiten

Dekan Prof. Dr. Axel Schenzle

11:00 Uhr

Studienvorstellung und Fragemöglichkeiten

Bernhard Emmer

Leiter Studienangelegenheiten der Fakultät für Physik

12:00 Uhr

gemeinsames Mittagessen

12:30 Uhr

Fahrt nach Garching

13:00–16:30 Uhr

Physik am Forschungszentrum Garching

PD Dr. Walter Assmann

FREITAG, 2. Mai 2014

Geisteswissenschaften I

9:00 – 10:30 Uhr, Georgenstraße 11, 80799 München, Raum 009 (EG)

Grenzüberschreitungen? Gegenwartstheater und Theaterwissenschaft

PD Dr. Andreas Enghart

Theaterwissenschaft

10:45 – 12:15 Uhr, Universitätshauptgebäude, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, Raum B 206

Begrüßung und Vorstellung des Studiums der Musikwissenschaft Musik & Physik: Vorstellung und experimentelle Konkretisierung von Themen der systematischen Musikwissenschaft

Prof. Dr. Hartmut Schick und Dr. Stefan Schenk

Musikwissenschaft

13:00 – 14:30 Uhr, Amalienstraße 73A, 80799 München, Raum 101

Eine Einladung ins Mittelalter

PD Dr. Jörg Schwarz

Geschichtswissenschaft

15:00 – 15:45 Uhr, Barer Straße 27, 80799 München, Treffpunkt: Foyer der Alten Pinakothek

Imaginäre Geographien nördlich und südlich der Alpen – Führung durch die Alte Pinakothek

Prof. Dr. Matteo Burioni

Kunstgeschichte

16:15 – 17:00 Uhr, Stadtarchiv München, Winzererstr. 68, 80797 München, Treffpunkt: vor dem Haupteingang

Einblicke in die jüdische Kunst und Kultur in München – Führung durch das Stadtarchiv

Anne Messner M.A.

Kunstgeschichte

FREITAG, 9. Mai 2014

Informatik und Mathematik

Treffpunkt: Foyer im Erdgeschoss der Theresienstraße 39, 80333 München
9:00 Uhr

Begrüßung im Foyer

9:15 Uhr

Ubiquitous Computing: Informatik im Alltag

Mirco Schönfeld

Informatik

10:25 Uhr

Van Gogh als Bruch im Raum-Zeit-Kontinuum

Christoph Wieser

Informatik

11:35 Uhr

Bioinformatik oder: Über Pfannkuchen bei Bill Gates bis Futurama

Prof. Dr. Volker Heun

Bioinformatik

12:30 Uhr

gemeinsames Mittagessen

13:30 – 16:30 Uhr

Der Weg des geringsten Widerstandes – Optimierungsaufgaben in der Mathematik und ihre Anwendungen

Prof. Dr. Peter Pickl

Mathematik

FREITAG, 16. Mai 2014

Geisteswissenschaften II

9:00–10:30 Uhr (inkl. Pause), Richard-Wagner-Straße 10, 80333 München, Raum 109

Archäologie zwischen Tradition und Innovation

Dr. Sascha Priester

Archäologie

10:30–12:00 Uhr (inkl. Pause), Richard-Wagner-Straße 10, Raum 109

Das Gedächtnis der Sprache: Sprachwandel und Gegenwart – welche Bedeutung besitzt die sprachliche Vergangenheit für die Gegenwart?

Prof. Dr. Olav Hackstein

Vergleichende und Indogermanische Sprachwissenschaft

12:00 – 13:00 Uhr **Mittagspause**

13:00 – 14:30 Uhr (inkl. Pause), Richard-Wagner-Straße 10, Raum 108

Das neue Zauberwort Resilienz: Was Widerstandskraft und Wandlungsfähigkeit mit dem christlichen Glauben zu tun haben

Dr. Martin Schneider

Bayerischer Forschungsverbund ForChange

14:30 – 16:00 Uhr (inkl. Pause), Richard-Wagner-Straße 10, Raum 108

Zauberei an der Universität? Die Medien- und Kulturkompetenz eines Studiums der Literaturwissenschaft

Prof. Dr. Oliver Jahraus

Neuere deutsche Literatur

16:00–17:30 Uhr (inkl. Pause), Richard-Wagner-Straße 10, Raum 108

Mythen in Wort und Bild: Ovids *Metamorphosen* in ihrem kulturellen Kontext

Prof. Dr. Markus Janka

Klassische Philologie

FREITAG, 23. Mai 2014

Chemie

Treffpunkt: Hightech-Campus München-Großhadern, Lynen-Hörsaal im Haus F, Butenandtstr. 5–13, 81377 München (U6 bis Großhadern, Bus 266 und 268 bis Waldhüterstraße)

Chemie: Einblicke in aktuelle Schwerpunkte von Forschung und Lehre

8:15 Uhr, Lynen-Hörsaal

Vorlesung: Allgemeine und anorganische Chemie für Pharmazeuten und Bioinformatiker (Teil 1)

Prof. Dr. Andreas Kornath

9:15 Uhr

Pause: Registrierung im Foyer (Haus F, Hörsaalgebäude) vor Lynen-Hörsaal

9:45 Uhr, Lynen-Hörsaal

Vorlesung: Allgemeine und anorganische Chemie für Pharmazeuten und Bioinformatiker (Teil 2)

Prof. Dr. Andreas Kornath

10:45 Uhr

Vorstellung der Chemie-relevanten Studiengänge an der LMU mit F&A-Runde zur Chemie und zum Studium

Prof. Dr. de Vivie-Riedle, Prof. Dr. Michael A. Anton

11:15 Uhr

Arbeitsphase in Kleingruppen zu ausgewählten Forschungsthemen

12:00 Uhr

gemeinsames Mittagessen

13:00 Uhr

Laborarbeit in Kleingruppen

15:30–16:30 Uhr

Gemeinsames Abschluss-Seminar: Kurzvorstellung der bearbeiteten Projekte durch die Schülerinnen und Schüler und abschließende Fragerunde

Prof. Dr. de Vivie-Riedle, Prof. Dr. Michael A. Anton

FREITAG, 30. Mai 2014

Biologie

8:45 Uhr, Treffpunkt: Foyer des Biozentrums der LMU Biologie,
Großhaderner Str. 2, 82152 Planegg-Martinsried

Biologie: Zellbiologie und Gene - ist das schon die ganze Breite der Biologie?

8:45 Uhr, Foyer des Biozentrums der LMU Biologie

Begrüßung

Dr. Michael Bögle

9:30 Uhr

Führung durch den Bereich der Ökologie

Prof. Dr. Herwig Stibor

11:00 Uhr

Vorlesung Zellbiologie mit anschließender Fragemöglichkeit und Diskussion

Prof. Dr. Angelika Böttger

12:45 Uhr

Mittagessen

13:30–16:30 Uhr

Praktikum in einem Labor der Genetik

Dr. Andreas Brachmann

FREITAG, 6. Juni 2014

Wirtschaftswissenschaften und Sozialwissenschaften

9:00–10:30 Uhr, Konradstraße 6, 80801 München, Raum 308

Marktorientierte BWL: Eine Einführung in die Unternehmensführung und das Marketing

Prof. Dr. Manfred Schwaiger

10:45–12:15 Uhr, Konradstraße 6, Raum 308

Volkswirtschaftslehre: Geldpolitik in der Eurokrise

Prof. Dr. Gerhard Illing

13:00–14:30 Uhr, Konradstraße 6, Raum 308

Gibt es Handlungsfreiheit zwischen Gehirn und Gesellschaft? Warum wir tun, was wir tun.

Prof. Dr. Armin Nassehi

Soziologie

14:45–16:15 Uhr, Konradstraße 6, Raum 308

Deutsche Außenpolitik und Menschenrechte

Dr. Lars C. Colschen

Politikwissenschaft

FREITAG, 27. Juni 2014

Pädagogik und Rechtswissenschaft

9:00–9:15 Uhr, Treffpunkt: Ludwigstraße 25, 80539 München, Raum D 4c

Begrüßung

Prof. Dr. Thomas Eckert

Studiendekan der Fakultät 11 und Direktor des Departments für Pädagogik und Rehabilitation

9:15–10:30 Uhr

Erziehung, Bildung, soziale Gerechtigkeit

Prof. Dr. Thomas Eckert

Allgemeine Pädagogik und Erziehungs- und Sozialisationsforschung

10:45 - 12:00 Uhr

Bildungsprozesse über die Lebensspannen

N.N.

Allgemeine Pädagogik und Bildungsforschung

12:00 - 13:00 Uhr

Mittagspause

13:00–13:45 Uhr, Universitätshauptgebäude, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, Raum A U117

Whistleblowing

Prof. Dr. Ralf Kölbel

Strafrecht und Kriminologie

14:00–14:45 Uhr, Universitätshauptgebäude, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, Raum A U117

Recht und nationale Identität

Prof. Dr. Peter M. Huber, Richter des Bundesverfassungsgerichts

Öffentliches Recht und Staatsphilosophie

15:00 - 15:45 Uhr, Universitätshauptgebäude, Geschwister-Scholl-Platz 1,
80539 München, Raum A U117

Home Shopping

Prof. Dr. Hans Christoph Grigoleit

Bürgerliches Recht, Handels- und Gesellschaftsrecht, Privatrechtstheorie

FREITAG, 4. Juli 2014

Medizin

9:00 Uhr, Treffpunkt: Eingangsfoyer der Medizinischen Klinik und
Poliklinik IV, Ziemssenstraße 1, 80336 München

9:00 – 10:30 Uhr

Begrüßung und Einführung in die Medizin, Vorstellung der Fakultät

Prof. Dr. Martin Fischer

10:45 - 12:15 Uhr

Führung Anatomische Sammlung

Prof. Dr. Reinhard Putz

Mittagspause

13:00 – 14:30 Uhr

Führung durch das Institut für Notfallmedizin (INM)

Dr. Bert Urban

14:30 – 16:30 Uhr

Laborhospitationen

Prof. Dr. Martha Merrow, Prof. Dr. Jens Waschke, Prof. Dr. Stefan Endres,
Prof. Dr. Christian Sommerhoff, Prof. Dr. Jürgen Heesemann et al.

16:30 – 17:00 Uhr

Feedback Laborhospitationen und Abschlussevaluation

Prof. Dr. Martin Fischer

FREITAG, 11. Juli 2014

Philosophie und Abschlussfeier

14:15–15:45 Uhr, Universitätshauptgebäude, Geschwister-Scholl-Platz 1,
80539 München, Raum A 120 (Kleine Aula)

Sprache – ein Spiel nach Regeln? Ludwig Wittgensteins Ansatz

Prof. Dr. Wilhelm Vossenkuhl

Praktische Philosophie und Handlungstheorie

16:00 Uhr, Universitätshauptgebäude, Raum A 120 (Kleine Aula)

Abschlussfeier und Zertifikatsverleihung



Für Ihre Notizen

Für Ihre Notizen



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN



Koordination:

Gesamtkoordination:

Vizepräsident Prof. Dr. Martin Wirsing

Gesamtkoordination Programm und Koordination der geisteswissenschaftlichen Lehrveranstaltungen:

Prof. Dr. Markus Janka

Koordination der naturwissenschaftlichen Lehrveranstaltungen:

Prof. Dr. Birgit Jana Neuhaus

Koordination der musik- und theaterwissenschaftlichen Lehrveranstaltungen:

Prof. Dr. Hartmut Schick und Prof. Dr. Christopher Balme

Koordination der geschichts- und kunstwissenschaftlichen Lehrveranstaltungen:

Dr. Martin Schmidt und Iris Cseke

Koordination der wirtschafts- und sozialwissenschaftlichen Lehrveranstaltungen:

Prof. Dr. Susanne Weber und Dipl. Soz. Regina Heindl

Koordination der psychologischen und pädagogischen Lehrveranstaltungen:

Dr. Barbara Röber

Koordination der rechtswissenschaftlichen Lehrveranstaltungen:

Jennifer Bossin

Koordination der medizinischen Lehrveranstaltungen:

Prof. Dr. med. Martin Fischer und Alexandra Lübke

Bayerisches Staatsministerium für
Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst

