



LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN



Ludwig-Maximilians-Universität München

Projekt „Unitag“

für hochbegabte Schülerinnen und Schüler

Programm für das
Wintersemester 2012/13



Ansprechpartner für Schülerinnen und Schüler

Andrea Lutz M.A., Dr. Katja Hofmann und Veronika Schmideder MBS

Zentrale Studienberatung – Schulkontakte

Ludwigstr. 27, 80539 München

schulkontakte.zsb@lmu.de

A. Lutz: 089 2180-3855; 015201-532676

K. Hofmann: 089 2180-3561; 015201-577629

V. Schmideder: 089 2180-3561; 015201-577629

Übersicht Wintersemester 2012/13

	<i>Seite</i>
Freitag, 19. Oktober 2012 Auftaktveranstaltung	4
Freitag, 26. Oktober 2012 Physik	5
Freitag, 9. November 2012 Geisteswissenschaften I	6
Freitag, 16. November 2012 Informatik und Mathematik	7
Freitag, 23. November 2012 Geisteswissenschaften II	8
Freitag, 30. November 2012 Biologie	9
Freitag, 7. Dezember 2012 Geisteswissenschaften III	10
Freitag, 14. Dezember 2012 Chemie	11
Freitag, 21. Dezember 2012 Wirtschaftswissenschaften	13
Freitag, 11. Januar 2013 Sozialwissenschaften	14
Freitag, 18. Januar 2013 Rechtswissenschaft	15
Freitag, 25. Januar 2013 Medizin	16
Freitag, 1. Februar 2013 Philosophie und Abschlussfeier	18

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

FREITAG, 19. Oktober 2012

Auftaktveranstaltung

9:00 Uhr, Universitätshauptgebäude, Geschwister-Scholl-Platz 1,
80539 München, Hauptgebäude, Raum F 107

**Begrüßung der Schülerinnen und Schüler durch
Herrn Prof. Dr. Markus Janka,
Professor für Klassische Philologie, LMU, und
Herrn Dr. Rolf Kussl, Ministerialrat,
Bayerisches Staatsministerium für Unterricht und Kultus**

9:15–10:00 Uhr, Hauptgebäude, Raum F 107

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

Andrea Lutz M.A., Zentrale Studienberatung

10:00–11:30 Uhr, Treffpunkt: UB-Schulungsraum (EG, Raum F 002)

**Einführung in die Universitätsbibliothek München und
die Bayerische Staatsbibliothek**

Cordula Kummer (UB) und Dr. Günter Bielemeier (BSB)

11:30–12:15 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.)

12:30 Uhr, Hauptgebäude, Raum F 107

gemeinsames Mittagessen

14:00–15:45 Uhr, Hauptgebäude, Raum F 107

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

Prof. Dr. Markus Janka (Klassische Philologie)

FREITAG, 26. Oktober 2012

Physik

9:00 Uhr, Treffpunkt: Foyer im Erdgeschoss der Schellingstraße 4,
80799 München

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

9:15 Uhr

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

Dekan Prof. Dr. Axel Schenzle

11:00 Uhr

Studienvorstellung

Bernhard Emmer

12:00 Uhr

gemeinsames Mittagessen

13:00 Uhr

Fahrt nach Garching

14:00–16:00 Uhr

Führung durch den Teilchenbeschleuniger

PD Dr. Walter Assmann

FREITAG, 9. November 2012

Geisteswissenschaften I

9:15 Uhr, Hauptgebäude, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München,
Raum B 206

Begrüßung und Vorstellung des Studiums der Musikwissenschaft

Prof. Dr. Hartmut Schick

Musikwissenschaft

9:30–10:45 Uhr, Hauptgebäude, Raum B 206

Musikalischer Denksport: Verrätselte Kompositionen aus der Renaissance

PD Dr. Katelijne Schiltz

Musikwissenschaft

11:15–12:45 Uhr, Hauptgebäude, Raum B 206

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

Dr. des. Stefan Schenk

Musikwissenschaft

14:00–17:00 Uhr, Georgenstraße 11, 80799 München, Raum 009

Grenzüberschreitungen? Gegenwartstheater und Theaterwissenschaft

PD Dr. Andreas Englhart

Theaterwissenschaft

FREITAG, 16. November 2012

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, 23. November 2012

Geisteswissenschaften II

9:00–10:30 Uhr, Hauptgebäude, Geschwister-Scholl-Platz 1,
80539 München, Raum F 107

Die Erfindung der volkssprachlichen Liebesdichtung im europäischen Mittelalter

Prof. Dr. Bernhard Teuber

Romanische Philologie

10:45–12:15 Uhr, Hauptgebäude, Raum F 107

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

Prof. Dr. Olav Hackstein

Historische und Indogermanische Sprachwissenschaft

Mittagspause

13:15–14:45 Uhr, Hauptgebäude, Raum F 107

Warum überhaupt moralisch sein? Moralsysteme im Verlauf der Geschichte

Prof. Dr. Markus Vogt

Christliche Sozialethik

15:00 – 16:30 Uhr, Hauptgebäude, Raum F 107

Who's afraid of poetry? Learners' attitudes and teachers' options

Elisabeth Kolb M.A.

Englische Fachdidaktik

16:45–18:00 Uhr, Hauptgebäude, Raum F 107

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

Prof. Dr. Markus Janka

Klassische Philologie

FREITAG, 30. November 2012

Biologie

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

**Biologie: Mikrobiologie und Gene –
Ist das schon die ganze Breite der Biologie?**

9:00 Uhr

Einführung in die Biologie und Vorstellung der Fakultät

10:00 Uhr

**Vorlesung Mikrobiologie mit anschließender
Fragemöglichkeit und Diskussion**

12:00 Uhr

Mittagessen

13:00 Uhr

Führung durch den Bereich der Ökologie

14:00–16:30 Uhr

Praktikum in einem Labor der Genetik

FREITAG, 7. Dezember 2012

Geisteswissenschaften III

9:00–10:30 Uhr, Hauptgebäude, Geschwister-Scholl-Platz 1,
80539 München, Senatssaal (E 110)

Klassische Archäologie: Befund, Rekonstruktion, Kontextualisierung

Dr. Tobias Bitterer

Klassische Archäologie

10:45–12:15 Uhr, Hauptgebäude, Senatssaal (E 110)

Die Sorge um die Literatur: Kafkas Text „Die Sorge des Hausvaters“

Dr. Johanna Schumm und Lars Bullmann M.A.

Allgemeine und Vergleichende Literaturwissenschaft

Mittagspause

13:15–14:45 Uhr, Hauptgebäude, Senatssaal (E 110)

American Literature and Ethnic Diversity: The Case of Jewish American Fiction

Prof. Dr. Christoph Decker

American Studies and Media Studies

15:00–16:30 Uhr, Hauptgebäude, Senatssaal (E 110)

Probleme der historischen Rückfrage nach Jesus

Prof. Dr. Gerd Häfner

Katholische Theologie

FREITAG, 14. Dezember 2012

Chemie

Treffpunkt: Hightech-Campus München-Großhadern,
Justus-von-Liebig-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

8:30 Uhr

Registrierung im Foyer (Haus F, Hörsaalgebäude) vor dem Justus-von-Liebig-Hörsaal

8:45 Uhr, Liebig-Hörsaal (EG)

Grundvorlesung Anorganische Chemie

Prof. Dr. Wolfgang Schnick

10:15 Uhr

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

Prof. Dr. Manfred Heuschmann, Prof. Dr. Michael A. Anton

11:15 Uhr

Arbeitsphase in Kleingruppen zu ausgewählten Forschungsthemen (4-5 Schülerinnen und Schüler pro Gruppe)


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. Manfred Heuschmann, Prof. Dr. Michael A. Anton

FREITAG, 21. Dezember 2012

Wirtschaftswissenschaften

9:15–10:45 Uhr, Ludwigstraße 28, 80539 München, Vordergebäude,
Raum W 401 im Leihrturm

**Finanzorientierte BWL:
Der Fall der Mannheimer Lebensversicherung –
Case Study zur Kapitalanlagestrategie eines
Versicherungsunternehmens**

Prof. Dr. Andreas Richter

11:00–12:30 Uhr, Raum W 401 im Leihrturm

**Human Resource Education & Management:
Aktuelle Trends der beruflichen Bildung und
Personalentwicklung**

Prof. Dr. Susanne Weber

14:00–15:30 Uhr, Raum W 401 im Leihrturm

**Marktorientierte BWL:
Marktanalyse anhand ausgewählter Beispiele**

Prof. Dr. Manfred Schwaiger

15:45–17:15 Uhr, Raum W 401 im Leihrturm

**Volkswirtschaftslehre:
Die Schuldenkrise im Euroraum**

Prof. Dr. Gerhard Illing

FREITAG, 11. Januar 2013

Sozialwissenschaften

9:15–10:45 Uhr, Konradstraße 6, 80801 München, Raum 309

Empirische Sozialforschung: Methoden und Ergebnisse

Dipl. Soz. Patrick Riordan

Soziologie

11:00–12:30 Uhr, Konradstraße 6, Raum 309

Wie soziologische Geschlechterforschung unsere Blickwinkel verändert

Dr. Anna Buschmeyer

Soziologie

13:15–14:45 Uhr, Konradstraße 6, Raum 309

Kommunikationswissenschaft – Die Wissenschaft von der Mediengesellschaft

Prof. Dr. Carsten Reinemann

Kommunikationswissenschaft und Medienforschung

15:00–16:45 Uhr, Konradstraße 6, Raum 309

Deutsche Außenpolitik und die Menschenrechte

Dr. Lars C. Colschen

Politikwissenschaft

FREITAG, 18. Januar 2013

Rechtswissenschaft

10:15–11:45 Uhr, Ludwigstraße 28, 80539 München, Rückgebäude,
Raum 026

Strafrecht in Europa

Prof. Dr. Joachim Vogel, RiOLG

Strafrecht, Strafprozessrecht und Wirtschaftsstrafrecht

12:15–13:45 Uhr, Ludwigstraße 28 RG, Raum 026

Der „Klick“ im Internet und das Recht: Shops, Schnäppchen und Abofallen

Prof. Dr. Stephan Lorenz

Bürgerliches Recht, Internationales Privatrecht und Rechtsvergleichung

14:15–15:45 Uhr, Ludwigstraße 28 RG, Raum 026

Recht und Politik in der Wirtschafts- und Währungsunion der EU

Prof. Dr. Rudolf Streinz

Öffentliches Recht und Europarecht

FREITAG, 25. Januar 2013

Medizin

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

9:00 Uhr

Einführung in die Medizin und Vorstellung der Fakultät

Prof. Dr. Martin Fischer et al.

10:00 Uhr

Führung durch das Institut für Notfallmedizin und Medizinmanagement

Dr. Bert Urban und Team

11:00 Uhr

Einblicke in Forschungsprojekte zwischen Grundlagen und klinischer Anwendung – Teil 1

Prof. Dr. Michael Meyer et al.

12:00 Uhr

Mittagessen

13:00 Uhr

Einblicke in Forschungsprojekte zwischen Grundlagen und klinischer Anwendung – Teil 2

Prof. Dr. Michael Meyer et al.

15:00 Uhr

Einblicke in die Psychiatrie am Beispiel der Alzheimer-Demenz

Prof. Dr. Eva Meisenzahl et al.



16:00–ca. 17:00 Uhr

**Medizin 2020: Diskussion zu den Herausforderungen für
Fakultät und Klinikum**

Prof. Dr. Martin Fischer et al.

FREITAG, 1. Februar 2013

Philosophie und Abschlussfeier

9:15–10:45 Uhr, Hauptgebäude, Geschwister-Scholl-Platz 1,
80539 München, Senatssaal (E 110)

Platon und der dritte Mensch

Prof. Dr. Christof Rapp

Antike Philosophie und Rhetorik

11:15 Uhr, Senatssaal (E 110)

Abschlussfeier und Zertifikatsverleihung





LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN



Koordination:

Gesamtkoordination:

Vizepräsident Prof. Dr. Martin Wirsing

Inhaltliche Gesamtkoordination 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 wirtschafts- und sozialwissenschaftlichen Lehrveranstaltungen:

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

Koordination der rechtswissenschaftlichen Lehrveranstaltungen:

Ass. iur. Gundula Pabst

Koordination der medizinischen Lehrveranstaltungen:

Prof. Dr. med. Martin Fischer

Bayerisches Staatsministerium für
Unterricht und Kultus

