

msi_master **Vorlesungsverzeichnis**
Wintersemester 2021/2022

Stand: 04.10.2020

uwid 

University of Wuppertal
school of art and design – industrial design

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

id_methodLAB

Thema

Das id_methodLAB stärkt flankierend zum Curriculum der uwid Studierende in ihrer Methodenkompetenz, der Selbstwirksamkeit und der Wissenschaftlichkeit ihrer Lernprozesse.

Über die wissenschaftlichen und methodischen Kompetenzen hinaus, liegt der Fokus auch auf der Stärkung der Sozialkompetenzen und der Persönlichkeitsentwicklung.

In einem offenen Workshopformat haben die Studierenden aller Semester und unterschiedlicher Fachrichtungen die Möglichkeit, anhand ihrer aktuellen Projekte gezielt Methoden kennen- und anwenden zu lernen – mit dem Ziel, im späteren beruflichen Umfeld als Leader oder Prozessbegleiter Interventionstechniken effizient und situativ in der Arbeit in Teams einsetzen zu können.

Diese Design-Thinking-Workshops im kommenden Semester orientieren sich am Wuppertaler Prozess. Die Teilnehmer_innen haben die Möglichkeit, eigene Anliegen und Themen in diesen Workshops zu bearbeiten und so Erlerntes aus dem Studium zu reflektieren oder zu vertiefen.

Bitte vorher verbindlich per Email anmelden: methodlab@uni-wuppertal.de

Alle Veranstaltungen finden via Zoom statt.

Termine (freitags, 14h bis 18h):

- > 29.10.21 Organize
- > 19.11.21 Research
- > 03.12.21 Define
- > 17.12.21 Purpose
- > 14.01.21 Develop
- > 18.02.21 Present
- > 04.03.21 Presentation BootCamp

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

Veranstaltung für: * alle

Lehrende/r Anne Kurth

Termin & Info

Start 29.10.2020

Veranst.-Tag Freitag

Beginn: 14:00

Ende: 18:00

UNI@home /
distance learning

Nachweise / Credits

Credits

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Design Thinking

Thema

In der Veranstaltung Design Thinking werden anhand von 1-3 wöchigen Schnellentwürfen Inhalte aus Design-und Entwurfstheorie in die Designpraxis übertragen. Die Veranstaltung konzentriert sich auf die Vermittlung und praktische Umsetzung des Designprozesses und bietet Trainingshilfen und Lösungsansätze für häufig auftretende Schwierigkeiten im Entwurf von Produkten und/oder Mensch-Maschine Interaktionen.

Die Entwurfsübungen werden im Laufe des Semesters die wichtigsten designrelevanten Phasen des Entwicklungsprozesses bzw. deren Integration behandeln, dabei wird sich die Veranstaltung an erprobte und gängige Produktentwicklungsprozesse orientieren.

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

(2021) M1 – Design Thinking

Veranstaltung für: * MSI_Master

Lehrende/r Prof. Trauernicht

Termin & Info

Start 22.10.2021

Veranst.-Tag Freitag

Beginn: 9:30

Ende: 13:00

Gebäude I 1.16.79 Seminarraum

Nachweise / Credits

Fachprüfung

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Projektmanagement

Thema

Ziel dieses Seminars ist, Kenntnisse über Inhalte und Methoden des Zeitmanagements, des Selbstmanagements und der Zusammenarbeit im Team zu erlangen.

An zu bearbeiteten Themen lernen Sie, mit welchen Methoden man längerfristige Projekte plant und wie die Zusammenarbeit im Team funktionieren kann.

2 Termine

1. Termin Einführung: Montag, 25.10.

. (selbständige Bearbeitung)

2. Termin Abschlusspräsentation Montag, 15.11.

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

(2021) M2 – Projektmanagement

Veranstaltung für:* Bacheor_ID

Lehrende/r Linn Maren Klunk

Termin & Info

Start 25.10.2021

Veranst.-Tag Montag

Beginn: 10:00

Ende: 16:00

Gebäude I 1.16.79 Seminarraum

Nachweise / Credits

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Markenstrategie

Thema

Der Kurs gibt eine Einführung in das Thema der Marktforschung im Kontext der Innovations- und Designentwicklung. Wie werden Märkte analysiert und bewertet, welche Kriterien werden dabei herangezogen und wie können daraus wichtige Informationen und Vorgaben für eine erfolgreiche Produktentwicklung abgeleitet werden?

Ziel ist dabei das Erarbeiten der Thematik mit Fokus auf das praxisbezogene Designumfeld. Neben der Vermittlung von Basiswissen zum Bereich Marketing wird die Recherche, Analyse und Interpretation von Daten und Erkenntnissen für den Designbereich anhand vorgestellter Fallbeispiele geübt.

Lernziele und Themen:

- Verständnis von Marktforschung & Statistik im Kontext der Produktentwicklung
- Analyse und Bewertung von Marktinformationen und Daten zur Innovations- und Designentwicklung

12 SWS, als Blockseminare:

Termine werden noch bekannt gegeben.

Notwendiger Abschluss:

Bestandene schriftliche Prüfung (60min)

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

M3 2014)_Markenstrategie

M3 (2014) Markenstrategie

Veranstaltung für:* MSI_Master

Lehrende/r Prof. Grabes

Termin & Info

Start n.n.

Veranst.-Tag nach Absprache

Beginn: 00:00

Ende:

Gebäude I 1.16.01 Seminarraum

Nachweise / Credits

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Designtheorie und -
geschichte

Thema

Die Lehrveranstaltung bietet einen designgeschichtlichen Überblick für Studienanfänger*innen. In einer Kombination aus Vortrags-, Recherche- und Schreibsessions werden signifikante Designströmungen des 20. und 21. Jahrhunderts unter Berücksichtigung wesentlicher kultur- und konsumgeschichtlicher Aspekte vermittelt und diskutiert. Neben den Gestaltungspraxen und -theorien bekannter Persönlichkeiten, Schulen und Firmen gilt das Interesse auch wenig beachteten Positionen verschiedener Alternativ-, Pop-, und Alltagskulturen. In dieser Zusammenschau lassen sich die gesellschaftlichen Dimensionen der Gestaltungsdisziplin Design zwischen den Polen Mainstream und Avantgarde, wirtschaftlichem Pragmatismus und öko-sozialer Utopie sowie zwischen Innovationslust und Wachstumskritik angemessen verhandeln. Die Lehrveranstaltung erfordert eine aktive Teilnahme der Studierenden und wird mit einer schriftlichen Arbeit abgeschlossen.

Mittwoch, jeweils 13.30 bis 17.00 Uhr

Termine: **Auftakt 13. Oktober um 16.30 Uhr**

03.11.2021, 13.30 bis 17.00 Uhr

08.12.2021, 13.30 bis 17.00 Uhr

22.12.2021, 13.30 bis 17.00 Uhr

05.01.2022, 13.30 bis 17.00 Uhr

12.01.2022, 13.30 bis 17.00 Uhr

02.02.2022, 13.30 bis 17.00 Uhr

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

(2021) M4 – Designgeschichte und -
theorie

Veranstaltung für: * MSI_Master

Lehrende/r Prof. Dr. Fineder-

Termin & Info

Start 13.10.2021

Veranst.-Tag Mittwoch

Beginn: 13:00

Ende: 17:00

Gebäude I I.16.01 Seminarraum

Nachweise / Credits

Fachprüfung

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Technologie und Innovation

Thema

Ziel der Lehrveranstaltung ist die Vermittlung der für die "Fertigungstechnik Kunststoff/ Metall" nötigen Kenntnisse zu relevanten Materialien und Fertigungsverfahren mit den dazugehörigen Konstruktionsregeln, die für eine erfolgreiche Umsetzung eines Produktdesignentwurfs nötig sind. Weiterhin soll durch vorlesungsbegleitende Diskussionen und Analysen von Produktbeispielen der Bezug zu praktischen Anwendungsfeldern hergestellt werden.

Diese Veranstaltung beinhaltet auch die »Werkstoffkunde Kunststoff/ Metall«.

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

(2021) M5 – Technologie und Innovation

Veranstaltung für: * Master-
Qualifikation

Lehrende/r Prof. Kalweit

Termin & Info

Start 21.10.2021

Veranst.-Tag Donnerstag

Beginn: 09:30:00

Ende: 11:30:00

Gebäude I I.16.01 Seminarraum

Nachweise / Credits

Fachprüfung

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Design & gesellschaftliche Verantwortung

Thema

Design & gesellschaftliche Verantwortung / Studie

Umwelt und Klimafragen werden Verbraucherverhalten verändern. Vorgaben aus Politik und Gesellschaft werden Produkte und die dingliche Welt mit bestimmen. Wie kann Design dazu problemlösend beitragen? Die Studie wird am Beispiel einer kleineren Designentwicklung die Möglichkeiten der Reaktion und Einflussnahme von Design auf gesellschaftliche Prozesse reflektieren. An einem konkreten Produktbeispiel wird das ausgelotet, in Form von einem theoretischer Anteil und einem Anteil von Gestaltung/Design.

Ablauf und Raum wird noch bekanntgegeben.

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

(2021) M6 – Design und gesellschaftliche Verantwortung
Veranstaltung für: * MSI_Master

Lehrende/r Prof. Schönherr

Termin & Info

Start 21.10.2021

Veranst.-Tag Donnerstag

Beginn: 14:00

Ende:

Gebäude I 1.16.01 Seminarraum

Nachweise / Credits

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Persönlichkeit, Führung und Prozessbegleitung

Thema

Gelehrt und gelernt werden Methoden um

- sich selbst einzuschätzen,
- Umgang mit Konflikten,
- wertschätzende Kommunikation.

In dieser Lehrveranstaltung setzen sich die Studierenden mit sich selbst und ihren Ressourcen auseinander, um das Selbst- und Fremdverständnis zu stärken. Ziel ist der Erwerb einer auf Wertschätzung und Mitgefühl basierenden Kommunikation und Interaktion mit sich und anderen.

Die Termine liegen in der 2. Workshopwoche vom 22.- 26.11.2021

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

(2021) M13 – Persönlichkeit,
Führung und Prozessbegleitung
Veranstaltung für: * MSI_Master

Lehrende/r Linn Maren Klunk

Termin & Info

Start 22.11.2021

Veranst.-Tag Workshopwoche

Beginn: 10:00

Ende: 15:00

Gebäude I I.16.10 Seminarraum
Master

Nachweise / Credits

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Business Organisation

Thema

Ziel der Veranstaltung ist es, ein ganzheitliches Verständnis über die Grundlagen des Innovationsmanagements zu vermitteln. Dazu wird zunächst die strategische Bedeutung von Innovationen aus unternehmerischer sowie gesellschaftlicher Perspektive betrachtet. Daran anknüpfend werden Strukturen und Prozesse zur Steuerung von Innovationsaktivitäten vorgestellt und diskutiert. Hierbei werden unterschiedliche Ansätze zur Organisation von Innovationsprozessen und deren Anwendung in verschiedenen Organisationsformen analysiert und Methoden der Bewertung und Steuerung von Innovationsaktivitäten aufgezeigt.

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

(2021) M14 – Business-Organisation

Veranstaltung für:* MSI_Master

Lehrende/r Kevin Piela, Tobias

Termin & Info

Start 18.10.2021

Veranst.-Tag Montag

Beginn: 16:00

Ende: 20:00

Gebäude I 1.16.10 Seminarraum
Master

Nachweise / Credits

Leistungsnachweis

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Strategisches Design

Thema

Das Modul befasst sich mit Design als Werkzeug für Produkt -und Designstrategie.

Dazu werden verschiedene Methoden der Designanalyse durchgespielt um folgend strategische Entwicklungspotentiale zu erarbeiten. Diese werden zu Designstrategien weiterentwickelt. Zentrale Inhalte sind,:

- die Betrachtung und Analyse von Märkten
- die Positionierung von Unternehmen.

Die Planungs- und Strategiemodelle (zB Design-Canvas-Modell), sie werden an .

- die Entwicklung von Produktportfolios

Diese Methoden der strategische Ausrichtung der Produktentwicklung eines Unternehmens werden an konkreten Produktwelten angewendet.

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

(2021) M15 – Strategisches Design

Veranstaltung für:* MSI_Master

Lehrende/r Prof. Topel
Prof. Schönherr

Termin & Info

Start

Veranst.-Tag n.n.

Beginn: 00:00

Ende:

Gebäude I I.16.10 Seminarraum
Master

Nachweise / Credits

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Innovationsentwicklung

Thema

Innovation Management

In diesem Seminar wird den Studierenden vermittelt, welche Tools und Methoden in Veränderungsprozessen in Organisationen zum Einsatz kommen können.

Dabei wird vor allem der Ansatz aus der Theory U verfolgt, bei dem Innovationen im Kontext von Presencing entstehen – also aus einer bewussten Haltung (Mindful Innovation) heraus. Aber auch agile Arbeitsmethoden wie Scrum werden angewendet. Das Erkennen und Organisieren von Innovationshemmnissen (House of Change) gehört ebenso zum Inhalt wie die Moderation von Innovationen von innen (Unternehmen) nach außen (Markt).

Alle Veranstaltungen finden via Zoom statt.

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

(2021) M16 –
Innovationsentwicklung

Veranstaltung für: * MSI_Master

Lehrende/r Anne Kurth

Termin & Info

Start 29.10.2021

Veranst.-Tag Donnerstag

Beginn: 10:00

Ende: 12:00

Gebäude I 1.16.10 Seminarraum
Master

Nachweise / Credits

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Forschungsmethoden

Thema

Wie entwerfe ich mein Forschungsdesign? Mit Hilfe welcher Methoden kann ich Daten sammeln? Nach welchen Kriterien ziehe ich Erkenntnisse daraus? Fragen wie diesen widmet sich die Lehrveranstaltung „Forschungsmethoden“. Im Seminarstil dient sie der Vermittlung und Erprobung ausgewählter qualitativer Forschungsmethoden und deren adäquater Anwendung für die Design- und Innovationsentwicklung. Ausgehend von der Einzelbetrachtung unterschiedlicher Formen qualitativer Interviews oder sensorisch-ethnographischer Feldforschungspraxen wird mit verschiedenen Methodenkombinationen experimentiert. Während ein erster Schwerpunkt auf der Phase der Methodenauswahl und -kombination in Bezug auf konkret gestellte Forschungsfragen sowie auf der Planung des Forschungsprozesses liegt, gilt ein zweiter Möglichkeiten der Datenauswertung sowie der Diskussion von Zwischenergebnissen.

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

(2021) M17 – Forschungsmethoden

Veranstaltung für: * MSI_Master

Lehrende/r Prof. Dr. Fineder-

Termin & Info

Start 11.10.2021

Veranst.-Tag Workshopwoche I

Beginn: 09:30

Ende: 17:00

Gebäude I I.16.10 Seminarraum
Master

Nachweise / Credits

Fachprüfung

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Strategic Innovation Project

Thema

In diesem Semester beschäftigen wir uns mit der Entwicklung einer Machbarkeitsstudie zum Thema Fahrradstadt Wuppertal. Wuppertal ist auf Grund seiner Topographie jahrzehntelang als Fahrradstadt vernachlässigt worden. Die Planungs- und Straßenrealität der letzten Jahrzehnte hat überwiegend eine Situation herbeigeführt, in der das Fahrrad als Verkehrsmittel entweder gar nicht vorgesehen ist, mindestens als unsicheres bzw. unadäquates Fortbewegungsmittel zu betrachten ist und als ökologische Entlastung der Verkehrsströme nicht stattgefunden hat. Erst in den letzten Jahren sind Bemühungen erkennbar dieser Historie etwas entgegenzusetzen. So gibt es nun mit der Samba- und Nordbahntrasse zwei Verkehrsachsen entlang der Hänge, die sich großer Beliebtheit erfreuen, wenn auch überwiegend als Freizeitbeschäftigung.

Vor dem Hintergrund der Entwicklung immer leistungsfähiger Pedelecs soll es in diesem Projekt insbesondere darum gehen eine neue Vision für eine Fahrradstadt zu entwickeln, in der das Fahrrad als echtes Verkehrs- und Transportmittel gelten kann, eine Entlastung des Berufs- und Pendlerverkehrs erreicht wird und in der die sichere bzw. schnelle Fortbewegung entlang bzw. quer zur Talachse zu einem festen Bestandteil der zukünftigen Verkehrsplanung würde.

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

(2021) M18 – Forschungs- und Strategieprojekt 2

Veranstaltung für: * MSI_Master

Lehrende/r Prof. Trauernicht
Prof Fineder

Termin & Info

Start 28.10.2021

Veranst.-Tag Donnerstag

Beginn: 9:30:00

Ende: 11:00

Gebäude I 1.16.10 Seminarraum
Master

Nachweise / Credits

Fachprüfung

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Betreuung Masterthesis

Thema

Betreuung von Master Abschlussarbeiten. Die Termine finden nach persönlicher Absprache mit Frau Prof. Dr. Fineder-Hochmayr in Form von Einzel- oder Gruppengesprächen statt.

Anmeldung unter: fineder@uni-wuppertal.de WS 19/20

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

M19-1 (2014)_Theoretische Thesis

M19-1 (2014) Theoretische Thesis

Veranstaltung für:* MSI_Master

Lehrende/r Prof. Dr. Fineder-

Termin & Info

Start nach Absprache

Veranst.-Tag nach Absprache

Beginn: 00:00

Ende: 00:00

Gebäude I I.16.01 Seminarraum

Nachweise / Credits

Fachprüfung

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Betreuung Masterthesis

Thema

Betreuung von Masterthesen

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

M19-2 (2014)_Praxisorientierte
Thesis

M19-2 (2014) Praxisorientierte
Thesis

Veranstaltung für:* MSI_Master

Lehrende/r Linn Maren Klunk

Termin & Info

Start 26.10.2020

Veranst.-Tag nach Absprache

Beginn: 10:00:00

Ende:

Gebäude I I.16.72 Linn Klunk

Nachweise / Credits

Credits 6

Veranstaltungsankündigung WS 21/22

Titel der Veranstaltung

Masterbetreuung

Thema

Betreuung von Masterthesisabschlussarbeiten. In der Regel finden die Termine am Freitag Nachmittag statt. Die Begleitung der Absolventen erfolgt als Gruppengespräch, Einladung erfolgt über den Emailverteiler.

Wuselnr PO 2007

Wuselnr PO 2014

M19-2 (2014)_Praxisorientierte
Thesis

M19-2 (2014) Praxisorientierte
Thesis

Veranstaltung für:* MSI_Master

Lehrende/r Prof. Trauernicht

Termin & Info

Start 12.11.2021

Veranst.-Tag Freitag

Beginn: 14:00

Ende:

Gebäude I I.16.72 Prof.
Trauernicht

Nachweise / Credits

Diplom

Credits 6