

Die Dreidimensi- onale Stadt

Kreativ - Produktiv - Grün

E.1.0-01

Einführungsstudio

Betreuer

Marco Link, Sabine Tastel

Zeit

Do. ab 14 Uhr

1. Treffen

29. Okt, 14 Uhr via Zoom

Im Einführungsstudio „Die Dreidimensionale Stadt“ widmen wir uns der Transformation eines bestehenden Kasseler Gewerbegebietes zu einem nachhaltigem Wohnquartier mit kreativen, produktiven und grünen Lebensräumen. Mit Hilfe wöchentlicher digitaler und analoger Aufgaben wird das städtebauliche Entwerfen geübt. Räumlich-gestalterische Arbeits- und Denkweisen werden ebenso vermittelt wie Arbeitstechniken des Modellbaus, Skizzierens und Zeichnens.

Grafik: Archigram

**WiSe
2020**

**Fachgebiet
Städtebau**



Die Dreidimensionalen Stadt

E.1.0-01	Einführungsstudio
Betreuer	Marco Link, Sabine Tastel
Ort	zoom + asl-räume n.n.
Zeit	donnerstag – ab 14 Uhr

Kreativ - Produktiv - Grün

PROGRAMM

Wöchentliche Aufgaben, in verschiedenen Maßstäben, führen uns zu dem Entwurf eines neuen, zukunftsorientierten Stadtquartiers in Kassel. In den ersten Wochen des Semesters setzen wir uns auf experimenteller Ebene mit bestehenden Stadträumen und Visionen der Stadtentwicklung auseinander und bauen ein theoretisches Grundlagenwissen auf. Darauf aufbauend wird das Planungsgebiet im bestehenden Kontext analysiert und Potentiale und Defizite ergründet. Mit Hilfe von Studien werden die Möglichkeiten an potentieller baulicher Dichte und die Varianz an Gebäudetypologien getestet - stets mit Blick auf eine zukunftsorientierte Stadtentwicklung, und die kritische Betrachtung des Gewohnten. Es folgt eine ausführliche Phase für die Entwicklung städtebaulicher Konzepte, welche in dem Entwurf eines nachhaltigen - kreativen, produktiven und grünen - Stadtquartiers münden. Es wird sich dabei mit den verschiedenen Maßstäben - von der Region bis zum Gebäude - auseinandergesetzt. Über das gesamte Semester hinweg werden Fertigkeiten des Handzeichnens, des Modellbauens und des Präsentierens trainiert. Über Grafiken und Modelle werden die entwickelten Inhalte in eine verständliche präsentable Form übersetzt.

CURRICULUM

donnerstags ab 14.00 Uhr

- | | | |
|---|---------|---|
| 01. | 29. Okt | Vorstellung Semesterstruktur / Ausgabe Teilaufgabe (TA) 01 |
| 02. | 05. Nov | Besprechung Teilaufgabe 01 / Themenvorstellung + Ausgabe TA 02 |
| 03. | 12. Nov | Kurzpräsentationen Referate / Ausgabe TA 03 |
| <i>Exkursionswoche 16. - 20. Nov. / Ausgabe TA 04</i> | | |
| 04. | 26. Nov | Kurzpräsentationen TA 03 + TA 04 / Ausgabe TA 05 - Beginn Analysephase Plangebiet |
| 05. | 03. Dez | Kurzpräsentationen TA 05 |
| 06. | 10. Dez | Einzelkonsultationen - Konzeptphase |
| 07. | 17. Dez | Midterm Pin Up: Analyse + Gesamtkonzept / Beginn Entwurfsphase |
| <i>Winterpause 19. Dez - 03. Jan</i> | | |
| <i>Exkursionswoche 04. Jan - 08. Jan</i> | | |
| 08. | 14. Jan | Kurzpräsentationen Überarbeitung Gesamtkonzept |
| 09. | 21. Jan | Einzelkonsultationen |
| 10. | 28. Jan | Einzelkonsultationen |
| 11. | 04. Feb | Layoutkorrektur |
| 12. | 11. Feb | Finale Präsentation |
| <i>Rundgangwoche 15. - 19. Feb</i> | | |
| <i>Abgabewoche Reader 03. - 12. Mar</i> | | |

Die Dreidimensionale Stadt

E.1.0-01

Einführungsstudio

Betreuer

Marco Link, Sabine Tastel

Ort

zoom + asl-räume n.n.

Zeit

donnerstag – ab 14 Uhr

Kreativ - Produktiv - Grün

THEMA

Generell wird von einem erheblichen Wachstum der Städte in Deutschland ausgegangen. Im Rahmen des Einführungsstudios treffen wir die Annahme, dass auch die Stadt Kassel in den nächsten 40-50 Jahren erheblich an Einwohner*innen dazu gewinnen wird. Um eine fortschreitende Zersiedelung im Außenbereich der Stadt zu verhindern und Natur- und Landwirtschaftsflächen zu schonen, konzentrieren wir uns auf die Transformation und Nachverdichtung eines bestehenden Gewerbegebietes. Mit Blick auf die Zukunft wird ein nutzungs-gemischtes Wohnquartier entwickelt. Dabei werden bestehende Strukturen hinterfragt und neu entwickelt. Beim Entwerfen setzten wir uns unter anderem mit folgenden Fragestellungen auseinander:

- . Wie werden wir in Zukunft wohnen? Passen die bestehenden Wohnformen mit unserer Lebensrealität überein?
- . Welche Mobilitätsformen wird es in Zukunft geben?
- . Wie kann ein klimagerechtes Stadtquartier aussehen?
- . Welche Form an Grünräume werden benötigt, um ausreichend Naherholung, Biodiversität und Selbstversorgung zu garantieren?
- . Benötigen wir flexible Stadträume, die auf plötzlich eintretende Ereignisse, reagieren können?
- . Wie können wir die Industrie 4.0 in unsere Standquartiere integrieren?
- . Wie sieht eine ausgewogene Mischung an produktiven, kreativen und grünen Stadträumen aus?

PLANGEBIET

Beim Plangebiet handelt es sich um ein, im Kasseler Südosten, verortetes Gewerbegebiet. Im Jahre 1839 aus einer Papierfabrik hervorgegangen, besteht das gleichnamige Gebiet noch heute.

