
Programm

10:00 Uhr: Begrüßung & Einführung SHOTUP

10:45 Uhr: Aktuelle Trends in Stadt- und Verkehrsplanung und ihr Bezug zum Thema Gesundheit

12:15 Uhr: Mittagspause

13:15 Uhr: Wirkzusammenhänge & Zielkonflikte bei einer gesundheitsorientierten Stadt- und Verkehrsplanung

14:30 Uhr: Kaffeepause

14:45 Uhr: SHOTUP – Erste Erkenntnisse

15:30 Uhr: Stadt- und verkehrsplanerische Maßnahmen zur Gesundheitsförderung

17:00 Uhr: Ausblick & Abschluss

Anreise & weitere Informationen

Der Workshop wird an der Technischen Universität Darmstadt (Standort Lichtwiese) stattfinden. Nähere Informationen zu Veranstaltungsort und Anfahrt folgen.

Die Teilnahme ist kostenlos.

Bitte melden Sie sich per Mail bis 31. Januar an: menges@verkehr.tu-darmstadt.de

Impressum

Sustainable and Health-Oriented Transport Planning and Urban Planning – SHOTUP

Laufzeit: 01.04.2019 bis 31.05.2021

Forschungspartner:

Technische Universität Darmstadt
Institut für Verkehrsplanung und Verkehrstechnik
Prof. Dr.-Ing. Manfred Boltze

Technische Universität Darmstadt
Fachgebiet Landmanagement
Prof. Dr.-Ing. Hans Joachim Linke

Vietnamese-German University
Vietnamese-German Transport Research Centre
Dr. Vu Anh Tuan

Kontakt

Technische Universität Darmstadt, Institut für Verkehrsplanung und Verkehrstechnik
Otto-Berndt-Str. 2
64287 Darmstadt

Karin Menges
Tel.: +4961511622514
E-Mail: menges@verkehr.tu-darmstadt.de

Gesundheitsorientierte Stadt- und Verkehrsplanung

SHOTUP-Workshop
am 19.02.2020 in Darmstadt



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



Vietnamese - German University



Bildquelle: FGLM, IVV

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Anlass für die Thematik

Das **Thema Gesundheit** ist für viele Bürger*Innen von großer Bedeutung, und das Bewusstsein für gesundheitliche Auswirkungen nimmt aufgrund des wachsenden Wohlstands zu. In der Stadt- und Verkehrsplanung werden die gesundheitlichen Auswirkungen bisher jedoch noch nicht ausreichend berücksichtigt. Darüber hinaus fehlen grundlegende Kenntnisse darüber, wie mit den bevorstehenden **Zielkonflikten** der Gesundheitsförderung mit anderen Zielen wie Barrierefreiheit und ökonomisch effizienten Entwicklungen umzugehen ist.

Nachhaltige Stadtentwicklung unter Berücksichtigung von Gesundheitsaspekten

Solche Zielkonflikte finden sich in aktuellen Trends wie der innerörtlichen Verdichtung, die jedoch unter anderem durch Einschränkungen in der Durchlüftung eine hohe **Luftverschmutzung, Stress, Lärm und andere Faktoren** begünstigen können. In so belasteten Räumen verbringen Anwohner*Innen und Pendler*Innen ihre Zeit, wodurch sich diese direkt negativ auf die menschliche Gesundheit auswirken. Hohe lokale Luftverschmutzung wird hauptsächlich durch bestehende Fahrzeugtechnologien im motorisierten privaten und öffentlichen Verkehr sowie durch begrenzten Luftaustausch aufgrund ungeeigneter Gebäudestrukturen in vielen Stadtquartieren verursacht.

Bei der Stadt- und Verkehrsplanung ist des Weiteren zu berücksichtigen, dass in Bezug auf die Verkehrstechnologien und das Verhalten große Veränderungen stattfinden. Um eine nachhaltige Entwicklung zu ermöglichen, müssen diese bei der Entwicklung der **städtischen Struktur und der Verkehrsinfrastruktur** sorgfältig beachtet werden.

Das Projekt SHOTUP

Die Planung von Quartieren findet in vielfältigen Spannungsfeldern statt. Ziel von SHOTUP ist es daher, die **Interdependenzen zwischen Stadtstrukturen, Verkehrssystemen und Gesundheit** aufzuzeigen. Anhand von Ho Chi Minh City und Frankfurt am Main wird mit dem Fokus auf Luftschadstoffe das Zusammenspiel der drei Themen vertieft untersucht. Durch die Zusammenarbeit mit Vietnam sollen gleichzeitig die Unterschiede zwischen Industrie- und Entwicklungsland betrachtet, sowie gegenseitiges Lernen ermöglicht werden.



Darüber hinaus werden Ideen internationaler Expert*Innen gebündelt und **Strategien für die nachhaltige und gesundheitsorientierte Stadt- und Verkehrsplanung** entwickelt. Diese Strategien sollen vor allem Möglichkeiten erarbeiten, um

- städtische Strukturen schrittweise anzupassen,
- ein gesundes städtisches Umfeld für die Menschen zu ermöglichen und
- gesundheitliche Auswirkungen zu verbessern.

Das Ergebnis von SHOTUP wird ein praxisbezogener **Leitfaden zur integrativen Berücksichtigung des Themas Gesundheit in Prozessen der Stadt- und Verkehrsplanung** sein.

Inhalte des Workshops



Im Zuge des Projekts sollen mehrere Workshops auf deutscher wie vietnamesischer Seite durchgeführt werden. Themen dieses Workshops sind:

1. Zukünftige Trends in Stadtplanung und Verkehr,
2. Wirkungszusammenhänge zwischen Stadtplanung, Verkehr und Gesundheit,
3. Zielkonflikte in den drei Bereichen,
4. Vorstellung der ausgewählten Quartiere in Deutschland und Vietnam,
5. Erste Messergebnisse zu Luftschadstoffbelastung in den Quartieren,
6. Erste Maßnahmenpakete zur gesundheitsorientierten Stadt- und Verkehrsentwicklung.

