

FLUGHAFEN UND STADT - WOHIN GEHT DIE REISE?



Flughafen Frankfurt, Terminal 2 (Foto: Fraport AG, Retailing, http://www.fraport.de/cms/media/72472346/terminal_2_am_truehen_morgen_c0e16.jpg)

Flughäfen spielen eine wichtige Rolle in unserer globalisierten Welt, insbesondere für die Metropolregionen. Schnell mal von Europa nach Asien? Kein Problem. Eine Warensendung innerhalb von 24 Stunden nach Nordamerika? Ebenfalls kein Problem. Von international bedeutsamen Flughäfen wie in Frankfurt, London oder Chicago starten jährlich mehrere Millionen Passagiere und Millionen Tonnen Frachtgut auf ihre Reise in die ganze Welt. Dabei wandeln sich die Flughäfen auf eindrucksvolle Weise. Zwei Phänomene sind hierbei zu beobachten:

Die Metamorphose der Flughäfen – zukünftige Entwicklungsszenarien

Was ist ein Flughafen? Zunehmend entwickeln sie sich von reinen Knotenpunkten der Luftverkehrsinfrastruktur hin zu multifunktionellen urbanen Zentren. Verschiedenste Unternehmen, sowohl aus der Luftfahrt als auch anderen kommerziellen Bereichen siedeln sich an den und um Flughäfen herum an. Ganze „Airport-Cities“ entstehen und vielerorts wird schon von dem Entstehen einer „Aerotropolis“ gesprochen. Doch was bedeutet das? Welche Entwicklungen sind zu beobachten? Und welche Szenarien könnten möglicherweise noch folgen?

Nachhaltige Flughäfen – ein Paradoxon?

„Airports and airlines are going green.“ So lautet es in einem Artikel der Novemberausgabe des Planning Magazins der American Planning Association aus dem Jahre 2007. Demnach haben Flughäfen das Thema Nachhaltigkeit für sich entdeckt. Verschiedenste Maßnahmen und Programmen wurden etabliert, um ökologische, ökonomische und/oder auch soziale Nachhaltigkeit zu gewährleisten, sei es nun durch aktive oder passive Schallschutzmaßnahmen oder energieeffiziente Architektur der Flughafengebäude. Welche Maßnahmen existieren im Detail? Wie sind sie aus nachhaltiger Sicht zu bewerten? Gibt es vielleicht noch andere kreative Lösungsansätze?

Projektwerkstatt

In der Projektwerkstatt soll sich die Projektgruppe mit beiden Themen vertiefter auseinandersetzen. Das Ziel der Projektwerkstatt wird schließlich sein, ein Thema für die weitere Bearbeitung im Projekt auszuwählen, um abschließend die zentrale Fragestellung und das Ziel des Projektes festzulegen. Zusätzlich sollte am Ende der Projektwerkstatt der „Fahrplan“ für das Sommersemester feststehen.