­­­­­­­­

**Smart Cities**

# Energie: Fragen zur Diskussion

## Name:

### Diskutiert die folgenden Fragen:

1. Sind Städte die beste Art, um das Zusammenleben der Menschen zu organisieren?

2. Wozu brauchen Städte Energie?

3. Welche Aktivitäten/Dienstleistungen benötigen die meiste Energie?

4. Ist die Menge an Energie, die wir verbrauchen, statisch?

5. Was wird dies für die Städte der Zukunft bedeuten?

6. Ist es möglich, unsere Städte nur mit erneuerbarer Energie zu versorgen?

7. Ist die Solarenergie die beste Alternative für die Energieversorgung von Städten?

8. Was sind die Vorteile der Solarenergie? Was sind die Nachteile?

9. Welche Gebiete in einer Stadt könnten für die Solarenergieerzeugung genutzt werden?

10. Welche anderen Formen der erneuerbaren Energie sind für Städte geeignet?

11. Was sind die Grenzen der Software, die Sie gerade benutzt haben?

12. Was sind die Vorteile der Verwendung von Simulations-/Modellierungssoftware?