Wandel und Rahmenbedingu Energie-System-Energieverbrauch ngen für Analyse: Konsistenz, Konsistenz, Effizienz Effizienz, Interdisziplinär Suffizienz Suffizienz Interdisziplinärer Forschungsrahmen 1 Zusammenhang Auswahl offenes Vergangeheit und Vergangenheit Gegenwart und Gegenwart -Gesellschaftliche Indikatoren für Energieverbrauch 2 neue regulatorische Erweiterung Zusammenhang Und ökonomische - in Zukunft **ESM** Rahmenbed. Szenarien Szenarien Szenarien Methode Methode Methode 3 Szenarien-Methode Szenarien-Erstellung Quantifizirung Quantifizirung Beitrag Konsistenz, Auswirkunge versch. Effizienz, Suffizienz Regulierung 4 **Ergebnis-**Kommunikation **Iteration Szenarien** 5 Synthese und Ausblick Zusammenfass. Integrieres ESM Zukunfts-Regulierung Konsistenz, Erzählungen von Konsistenz, Effizienz

gesellschaftlichen

Suffizienz-Pfaden

Transformations

Design:

Gesellschaftlicher

Volkswirtschaft

: & Politik:

Regulatorische

Wirtschafts-

Ingenieur:

Integrierte

ESM

Suffizien

Konsistenz

Politische Handlungsempfehlungen Energie-Suffizienz

Effizienz

Suffizienz von ind.

Bis EU-Ebene