

## Cluster 7: Investitions-, Wachstums- und Digitalisierungsstrategien

### Clusterbeschreibung

Zum Cluster 7 zählen sämtliche Forschungsthemen, die sich mit **den Determinanten des Wirtschaftswachstums** beschäftigen.

Dies umfasst etwa den Einfluss von **Investitionen in Real- und Humankapital**, die Rolle von Ausgaben für Forschung und Entwicklung für die Entwicklung der Produktivität sowie die Bedeutung von Finanzmärkten, fiskalpolitischen Maßnahmen und weiteren institutionellen Faktoren. **Zusammenhänge und Wechselwirkungen zwischen Digitalisierung, Automatisierung und Wachstum** sollen in diesem Cluster insbesondere adressiert werden. Theoretische, empirische und wirtschaftspolitische Projekte sind gleichermaßen von großem Interesse.

### Aktuelle Schwerpunkte

- Empirie von Wachstumsmodellen – die Verwendung von Mikrodaten zur Überprüfung makroökonomischer Hypothesen
- Dynamische Effizienz und dynamische Ineffizienz
- Quellen von endogenem Wachstum: Externe- und Netzwerkeffekte, Ausgaben für Forschung und Entwicklung
- Humankapitalinvestitionen, Bildungssystem und Wachstum
- Digitalisierung und Produktivität: Wie ändert sich die Produktionsstruktur durch den Einsatz von künstlicher Intelligenz?
- Welche Bedeutung hat Digitalisierung für Wachstum, Beschäftigung und Verteilung und wie erweitert oder beschränkt sie die Spielräume der Wirtschaftspolitik?
- Wachstum, Energieversorgung und Klimawandel
- Wachstumsstrategien für kleine offene Volkswirtschaften
- Start-ups, Crowdfunding, Risikokapital und deren Regulative
- Shared Economy – Wachstumsbremse oder Digitalisierungsphänomen?