

Energiemarktthemen für Bachelorarbeiten

1. Marktausgestaltungen von Netznutzungsentgelten im Gasmarkt
(Prof. Dr. Grimm)
2. Bestimmung von Entry- und Exit-Gebühren im Entry-Exit System des Gasmarktes
(Prof. Dr. Grimm)
3. Indiens Stromsektor im Wandel von Kohleverstromung zu PV und Wind
(Prof. Dr. Grimm)
4. Autarke Energieversorgung in Entwicklungsländern: Potential von Off-Grid Lösungen
(Prof. Dr. Grimm)
5. Nationale Aktionspläne 2020 und Szenarien 2035 für den Ausbau von Erneuerbaren:
Zielsetzung, Förderung und Realisierung in Deutschland
(Prof. Dr. Grimm)
6. Umstellung des Fördersystems im Erneuerbare-Energien-Gesetz: wettbewerbliche
Ausschreibung von Windenergiekapazitäten
(Prof. Dr. Grimm)
7. Technologische Entwicklung von Windanlagen und deren ökonomische Auswirkung
auf den Strommarkt
(Prof. Dr. Zöttl)
8. Perspektiven von Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen im deutschen Stromsystem
(Prof. Dr. Zöttl)
9. Kernkraft in Frankreich: Renaissance oder schleichender Ausstieg durch Erneuerbare
(Prof. Dr. Zöttl)
10. Prosumage von Privathaushalten mittels Photovoltaikanlagen mit Batteriespeichern
(Prof. Dr. Zöttl)
11. Diskussion eines wissenschaftlichen Fachartikels zu „Regulation of network infra-
structure investments“
(Prof. Dr. Zöttl)

Energiemarktthemen für Projektarbeiten

12. Nationale Aktionspläne 2020 und Szenarien 2035 für den Ausbau von Erneuerbaren:
Zielsetzung, Förderung und Realisierung in Europa (Prof. Dr. Grimm)
13. Generierung von regionalen Winderzeugungsprofilen aus Windzeitreihen
(Prof. Dr. Zöttl)
14. Profit- vs. systemorientierte Nutzung von verschiedenen Stromspeichertechnologien
(Prof. Dr. Zöttl)