

2. Mai 2024

**Themenvorschläge für Bachelor- bzw. Masterarbeiten Lehrstuhl für
Agrarpolitik (nach Ansprechpartnern geordnet)**

**Suggestions for Bachelor's and Master's Theses Chair of Agricultural Policy
(sorted by supervisor)**

Prof. Dr. Stephan von Cramon-Taubadel:

These topics can be analysed in English or German.

- Methoden der Preisprognose auf Agrarrohstoffmärkten / Methods for forecasting agricultural commodity prices (MSc)
- Agrarministerien in Deutschland im Zeitablauf – Zuschnitt und Zuständigkeit (BSc)
- Zusammensetzung und Entwicklung des EU-Handels mit Geflügelfleischprodukten (BSc, MSc)
- Zusammensetzung und Entwicklung des EU-Handels mit Schweinefleischprodukten (BSc, MSc)
- Die Getreidelagerhaltung in Deutschland: Was wissen wir (nicht)? (BSc, MSc)
- Das erste Jahr der Eco-Schemes in Deutschland: Ausgestaltung und Akzeptanz (MSc)
- Evolution und Bestimmungsgründe der Anzahl der Neueinschreibungen in agrarwissenschaftlichen Studiengängen in Deutschland (oder speziell in Göttingen) (BSc, MSc)
- Deutsche Getreideexporte: Zielländer und Qualitäten (BSc, MSc)
- Präzisionsfermentation: Auswirkungen auf die Preisbildung bei Milch, Milcheiweiß und Milchfett (MSc)
- Eine Analyse der Nutzung des Begriffs ‚Strukturwandel‘ und verwandte Begriffe in der deutschen Medienlandschaft (BSc, MSc)
- Wie hoch ist die Subventionierung der Veredelungsproduktion in der EU wirklich? (BSc, MSc)

Bei den folgenden 11 Themen ist eine gemeinsame Betreuung zusammen mit Vertretern der Firma BASF möglich/ for the following 11 topics a joint supervision together with representatives of the company BASF is possible:

- **1.** GMOs in China: Chancen und Herausforderungen in einer sich verändernden Welt (BSc, MSc)/ *Unleashing the Potential: GMOs in China in a shifting global landscape (BSc, MSc)*
- **2.** Untersuchung der landwirtschaftlichen Produktionskapazitäten Chinas und des Potenzials für den Anbau von Soja im Land (BSc)/ *China's agricultural production capacity and the potential for soybean production (BSc)*
- **3.** Der Sojaimarkt in China: Angebot, Nachfrage und Analyse der Gründe für Chinas hohe Abhängigkeit von Sojaimporten (MSc)/ *The soybean market in China: Supply, demand and the reasons for China's strong import dependence (MSc)*
- **4.** Chinas Strategien zur Förderung der Selbstversorgung und Reduzierung der Abhängigkeit von Drittstaaten am Beispiel von Soja (MSc)/ *China's strategies for increasing self-sufficiency and reducing dependence on soybean imports (MSc)*

- **5.** Chinas Handel mit Getreide und Ölsaaten: Vergleich chinesischer Importstatistiken mit den Exportstatistiken führender Herkunftsländer (BSc, MSc)/ *China's trade in grains and oilseeds: contrasting Chinese import statistics with the statistics of major exporters (BSc, MSc)*
- **6.** Nachhaltige Landwirtschaft in China: Strategien zum Erhalt und zur Wiederherstellung natürlicher Ressourcen (BSc, MSc)/ *Sustainable agriculture in China: Strategies for preserving and restoring key natural resources (BSc, MSc)*
- **7.** Der Einsatz von Agrochemikalien in der chinesischen Landwirtschaft, Auswirkungen auf die Umwelt sowie mögliche Alternativen (MSc)/ *Agricultural chemical use in Chinese agriculture: Environmental impacts and possible alternatives (MSc)*
- **8.** Auswirkungen des Klimawandels auf die Landwirtschaft und Ernährungssicherheit in China: Herausforderungen und mögliche Lösungsansätze (BSc, MSc)/ *The effects of climate change on agriculture and food security in China: Challenges and solutions (BSc, MSc)*
- **9.** Die Stickstoffbilanz der chinesischen Landwirtschaft: Ursachen, Folgen und agrarpolitische Maßnahmen (MSc)/ *Chinese agriculture's nitrogen balance: Causes, effects and agricultural policy responses (MSc)*
- **10.** Untersuchung der Strategien und politischen Maßnahmen Chinas zur Förderung einer nachhaltigen Landwirtschaft: Forschung und Entwicklung sowie die Schaffung von Anreizen für nachhaltiges Wirtschaften (BSc, MSc)/ *Strategies and political measures for fostering sustainable agriculture in China: Research and development and creating incentives for sustainable production (BSc, MSc)*
- **11.** Die Zukunft der Landwirtschaft in China: Digitalisierung als Schlüssel zum Erfolg? (BSc, MSc)/ *The future of agriculture in China: Is digitalisation the key to success? (BSc, MSc)*

Eike Grupe:

- Kommunikation landwirtschaftlicher Interessenvertretung – Gemeinsamkeiten und Unterschiede (BSc)
- Fachkräftemangel in der Landwirtschaft (BSc/MSc)
- Eine Frage der Gerechtigkeit? Möglichkeiten der Erbschaft nach der Betriebsaufgabe bei mehr als einem Nachkommen (BSc/MSc)
- Selbstwahrnehmung und „Landwirtsbild“ von Betriebsleitern vor dem Hintergrund einer „immer grüneren“ Agrarpolitik (BSc/MSc)
- Dienstleister im ländlichen Raum: Chance und Risiken für landwirtschaftliche Lohnunternehmen angesichts des Agrarstrukturwandels (MSc)
- Vergesellschaftung landwirtschaftlichen Bodens – Entwicklung der Denkschulen und Ansätze zur praktischen Umsetzung (MSc)

Dr. Carsten Holst:

- Die Ausbreitung der Afrikanischen Schweinepest innerhalb und außerhalb der Europäischen Union (BSc)
- Entwicklung des Kartoffelanbaus in Deutschland / im weltweiten Vergleich (BSc)
- Gekoppelte Direktzahlungen im Rindfleischsektor der EU nach der GAP-Reform von 2013 (BSc)
- Verlauf der politischen Diskussion über das Verbot der betäubungslosen Ferkel-Kastration (BSc)
- Entwicklung des Leguminosenanbaus in Deutschland / im europäischen / im weltweiten Vergleich (BSc)
- Entwicklung des Sonderkulturanbaus in Deutschland (BSc)
- Spiegelt die Parteizugehörigkeit der Agrarminister die Wahlergebnisse wider? (BSc)
- Sozialversicherungssysteme der Landwirtschaft im europäischen Vergleich (BSc)
- Entwicklung der Landwirtschaftlichen Berufsgenossenschaft (BSc)
- Entwicklung des Agrarhaushalts in der Bundesrepublik Deutschland (BSc/MSc)

- Agrarpolitische Berichterstattung in den Medien (BSc/MSc)
- Landwirtschaftlicher Hintergrund von Mitgliedern des Agrarausschusses des Deutschen Bundestages – Unterschiede zwischen Fraktionen und im Zeitablauf (BSc/MSc)
- Entwicklung verschiedener Exportmärkte für Schweinefleisch / Geflügelfleisch / Milchprodukte (BSc/MSc)
- Unterschiedliche Umsetzung der GAP-Reform in den einzelnen Mitgliedsländern / innerhalb Deutschlands (BSc/MSc)
- Gibt es einen Schweinezyklus in China? (BSc/MSc)
- Private Lagerhaltung für Schweinefleisch: Ist dieses agrarpolitische Instrument sinnvoll? (BSc/MSc)
- Entwicklung der Schweinemärkte Osteuropas nach dem EU-Beitritt (BSc/MSc)
- Dürre-Jahre in Deutschland – ein historischer Überblick über staatliche Hilfsmaßnahmen in Deutschland (BSc/MSc)
- Politische Diskussionen um die Zukunft der GAP nach 2020 (BSc/MSc)
- Prognosegüte der WASDE-Berichte des USDA (BSc/MSc)
- Trägt ein höherer Internationalisierungsgrad zur Preisstabilisierung auf dem deutschen (niedersächsischen) Schweinemarkt bei? – Eine empirische Analyse (MSc)
- Preistransmissionsanalyse zwischen Schlachtschweinenotierungen und Preisen für grob zerlegte Schweine (MSc)
- Preistransmission zwischen den ISN-Auktionen und den VEZG-Notierungen (MSc)
- Horizontale/vertikale Preistransmissionsanalysen, z. B. Düngemittel, Braugerste-Futtergerste, Jungbullens, Molkereiauszahlungspreise, Kälber (MSc)
- Welche Faktoren bestimmen die Wahrscheinlichkeit eines Wechsels vom Haupt- zum Nebenerwerbsbetrieb? (MSc)

Clemens Hoffmann:

These topics can be analysed in English or German.

- Die Europäische Innovationspartnerschaft EIP AGRI – Bilanz der ersten Förderperiode (BSc)
- Vegane und vegetarische Ersatzprodukte - Akteure, Interessen und Regulierungen (BSc)
- Einfluss des europäisch-ukrainischen Freihandelsabkommens auf Handelsströme/Marktintegration ukrainischer Agrarprodukte (BSc/MSc)
- Sollten Agri-Photovoltaik-Anlagen staatlich gefördert werden? – eine Wohlfahrtsökonomische Analyse (BSc)
- Effekte einer Einführung eines CO₂-Grenzsteuerausgleichs durch die EU auf Preise und Handelsströme von Stickstoffdüngern (BSc)
- Neun Jahre nach der Abschaffung der Milchquote, ist die Liberalisierung des Milchmarktes geglückt? (deskriptive Analyse für BSc, Preistransmissionsanalyse für MSc)
- Innerstaatliche vs. grenzüberschreitende Preistransmission – gibt es Hinweise für erhöhte Transaktionskosten bei grenzüberschreitendem Handel im europäischen Binnenmarkt? (MSc)
- Zelluläre Landwirtschaft – Wo stehen wir gerade, bezüglich Kosten, Kapazitäten und Innovationen? (BSc)
- Wege zur Moorwiedervernässung – Welche Herangehensweisen sind möglich und wer trägt dabei welche Kosten? (BSc/MSc)

Lina Kastens:

- Preistransmissionsanalysen zwischen Rohprodukt und Kuppelprodukten (bspw. Soja und Sojaschrot; Soja und Sojaöl) (MSc)
- Preistransmissionsanalysen zwischen Future- und Kassapreisen (MSc)
- Geflügelfleisch und -teilstücke – Überblick über Handel und Politik Deutschlands/EU (BSc/MSc)
- Einfluss des Freihandelsabkommens zwischen EU und Neuseeland auf den europäischen Milchmarkt (BSc/MSc)
- Möglichkeiten der KI für die Preisprognose (BSc/MSc)
- Relevanz der Kuppelproduktion in der Landwirtschaft (BSc)

Magdalena Pallauf:

- Trade, policies, prices, demand and supply: what is the potential of high-value timber from agroforestry systems in Germany or Europe (MSc)
- Landwirte als Landschaftsgestalter: Eine räumlich-geografische Analyse von angelegten Blühstreifen in Brandenburg / Farmers and landscape planning: a geo-spatial analysis of flower strips in Brandenburg (MSc)
- Wie viel ist der Erhalt von Streuobstwiesen wert? Eine Analyse von Subventionen in verschiedenen Regionen (BSc/MSc)
- Welche Klimawandelanpassungsmaßnahmen setzen weidehaltende Betriebe mit Rindern in Deutschland um? (BSc/MSc)