

## **Masterarbeit am Lehrstuhl Controlling – April 2024**

### **Topic: Adoption of Artificial Intelligence in Management Accounting**

This master's thesis should provide an overview of recent literature on the integration of artificial intelligence in (management) accounting processes. One main aspect of the work should focus on increased precision in forecasting and resulting problems stemming from lack of organizational strategy. A theory model by Agrawal et al. (2024) should be adopted to explain possible issues in the implementation process of artificial intelligence in management accounting practices.

The thesis can be written in German or English. Successful applicants must be willing to work with economic theory models like the model by Agrawal et al. (2024) and should have a sound understanding of the theoretical accounting literature on incentive systems.

---

### **References**

Agrawal A., J. S. Gans, and A. Goldfarb (2024). Artificial intelligence adoption and system-wide change. *Journal of Economics & Management Strategy*, 33, 327-337.

---

### **Bewerbungsprozess**

Interessierte Studierende können sich bis **12.05.2024** per E-Mail an [christian.schmid@univie.ac.at](mailto:christian.schmid@univie.ac.at) bewerben. Dazu senden Sie mir bitte

- ein Sammelzeugnis und
- eine Beschreibung von Lemma 1 aus Agrawal et al. (2024). Die Beschreibung soll die Intuition sowie den Beweis des Lemmas beinhalten und so vom Verständnis des Modells überzeugen.

Ein zusätzliches Motivationsschreiben ist nicht nötig.

Weiter Informationen finden Sie unter <https://controlling.univie.ac.at/master/masterarbeiten/>

---

**Dipl.-Ing. Christian Schmid, PhD**

Lehrstuhl für Controlling

Universität Wien  
Institut für Betriebswirtschaft  
Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien  
T +43-1-4277-38006  
E [christian.schmid@univie.ac.at](mailto:christian.schmid@univie.ac.at)