Masterarbeit / Praxissemester (m/w/d)

Digitalisierung und Optimierung der Lagerlogistik in einem modernen Lebensmittelbetrieb

Standort: Weilburg, Hessen
Beginn: Nach Vereinbarung

Über uns

Wir sind eine moderne, familiengeführte Metzgerei mit rund 75 Mitarbeitenden und produzieren hochwertige Fleisch- und Wurstwaren für den Lebensmitteleinzelhandel und Großverbraucher. Zur Steuerung unserer Warenwirtschaft und Produktion setzen wir **WINweb-FOOD** ein.

Im Rahmen unserer Digitalisierungsstrategie möchten wir unsere Lager- und Logistikprozesse weiterentwickeln und bieten hierfür eine praxisnahe Masterarbeit oder ein Praxissemester mit direktem Umsetzungspotenzial an.

Thema der Masterarbeit

Einführung einer strukturierten Lagerführung und Digitalisierung der Lager- und Kommissionierprozesse mit WINweb-FOOD

Projektziele

Im Mittelpunkt steht die Entwicklung und Umsetzung eines modernen Lagerkonzepts mit standardisierten und digital unterstützten Prozessen.

Mögliche Aufgaben

- Analyse der bestehenden Lager- und Materialflüsse
- Entwicklung einer strukturierten Lagerorganisation mit festen Lagerplätzen
- Einführung standardisierter Lagerprozesse
- Digitalisierung der Lagerverwaltung mit WINweb-FOOD
- Optimierung der Kommissionierung für Produktion und Versand
- Einführung digitaler Lagerplatz- und Artikelkennzeichnung mittels Barcode- oder QR-Code-Systemen
- Optimierung der Bestandsführung und Inventurprozesse
- Definition von Mindest- und Meldebeständen

- Entwicklung standardisierter Prozesse für Wareneingang, Umlagerung und Warenausgang
- Erstellung von Arbeitsanweisungen und Schulungsunterlagen für Mitarbeitende

Schwerpunkt Lagerbestände

Optimierung der Bestandsführung für:

- Etiketten
- Verpackungsmaterialien
- Gewürze und Zusatzstoffe
- Därme
- Hilfs- und Betriebsstoffe
- Verbrauchsmaterialien

Mögliche Forschungsfragen

- Wie kann ein mittelständischer Lebensmittelbetrieb seine Lagerprozesse effizient digitalisieren?
- Welche Potenziale bietet WINweb-FOOD für Lagerverwaltung und Kommissionierung?
- Wie können Lagerbestände transparent und in Echtzeit verwaltet werden?
- Welche Standards reduzieren Suchzeiten, Fehlbestände und Überbestände?
- Wie lassen sich Inventuren und Nachbestellungen digital unterstützen?

Dein Profil

- Masterstudium oder Praxissemester in Logistik, Wirtschaftsingenieurwesen, Wirtschaftsinformatik, Lebensmittelmanagement, Betriebswirtschaft oder einem vergleichbaren Studiengang
- Interesse an Prozessoptimierung und Digitalisierung
- Analytische und strukturierte Arbeitsweise
- Eigeninitiative und Freude an praxisnahen Projekten
- Kenntnisse in ERP-Systemen sind von Vorteil

Wir bieten

- Ein eigenverantwortliches Projekt mit hoher Praxisrelevanz
- Direkten Zugang zu Produktion, Lager und Einkauf
- Enge Betreuung durch Geschäftsführung und Fachabteilungen

- Gestaltungsspielraum für eigene Ideen und deren Umsetzung
- Moderne Arbeitsumgebung mit kurzen Entscheidungswegen
- Attraktive Vergütung nach Vereinbarung
- **Sehr gute Übernahmemöglichkeiten** nach erfolgreichem Abschluss der Masterarbeit oder des Praxissemesters

Ziel der Arbeit

Am Ende des Projekts soll ein vollständig ausgearbeitetes Konzept für eine strukturierte, digital unterstützte Lagerorganisation vorliegen. Ziel ist die Einführung standardisierter Prozesse, transparenter Lagerbestände und effizienter Kommissionierabläufe auf Basis von WINweb-FOOD. Dadurch sollen Bestände optimiert, Such- und Durchlaufzeiten reduziert sowie die Versorgung der Produktion nachhaltig verbessert werden.

Du hast Interesse?

Melde Dich gerne per Mail an nina.grasmehr@grasmehr.de