

Hendrik Rose

E-Mail: [hendrik.wilhelm.rose@tuhh.de](mailto:hendrik.wilhelm.rose@tuhh.de)

Hamburg, 28.10.2024

**Aufgabenstellung Abschluss-/Projektarbeit am Institut für Technische Logistik  
Kollaboration mit FORTNA GERMANY****Deutscher Titel: Nachhaltigkeit / Analyse des Energieverbrauchs in der Intralogistik****Aufgabenstellung:****Kollaboration mit FORTNA GERMANY (6 Monate befristete Anstellung bei der Firma FORTNA und Aufwandsentschädigung)**

Erstellung einer Systematik zum Vergleich von Energie-, bzw. Ressourcenverbrauchswerten

**Anforderungen:**

- Interesse an Lagerplanung und Lagertechnologien
- möglichst bereits praktische/operative Erfahrungen
- Verständnis für Kundenanforderungen
- Engagierte und akribische Arbeitsweise
- Motivation zur Einarbeitung in neue Themenstellungen

**Zu erzielende Ergebnisse:**

- Schnittstellenanalyse Planung <-> Zulieferer-Integration einer energetischen Leistungsabfrage in die Ausschreibungen.
- Aufbau einer Systematik für die Datenanalyse. Wie lassen sich unterschiedliche Konzepte miteinander vergleichen?
- Ableitung einer Handlungsempfehlung

Während der Arbeit erhalten Sie eine auf 6 Monate befristete Anstellung bei der Firma FORTNA und eine Aufwandsentschädigung.