

## **PRESSEINFORMATION**

#### Wissenstransfer

# Logistik-Studenten analysieren den Paketumschlag und die Hofabläufe im Night Star Express-HUB

Unna, 10.10.2019. Logistik-Studenten der Hochschule Darmstadt erhielten im April 2019 von der Night Star Express GmbH Logistik die Aufgabe, den Paketumschlag und die Hofabläufe im Night Star Express-Hauptumschlagbetrieb (HUB) in Hünfeld zu analysieren. Das Hauptanliegen der wissenschaftlichen Dokumentation bestand darin, die unterschiedlichen Kosten für bandfähige und nicht bandfähige Packstücke zu ermitteln.

Jede Nacht werden im Night Star Express-HUB im zentral in Deutschland gelegenen Hünfeld innerhalb eines Zeitfensters von nur 2,5 Stunden ca. 12.000 Kolli umgeschlagen. Neben bandfähigen Sendungen sind ein Großteil davon nicht bandfähige Packstücke wie z. B. Auspuffanlagen oder Windschutzscheiben, die einer manuellen Bearbeitung bedürfen. Rund 70 Beschäftigte sorgen heute für diesen hocheffizienten Betrieb. Gleichzeitig sind über 100 Fahrer mit Lade- und Entladetätigkeiten beschäftigt.

Dieses rege Treiben hat sich die sechsköpfige Gruppe des Studiengangs Logistik-Management aus dem Fachbereich Wirtschaft der Hochschule Darmstadt intensiv angeschaut und analysiert. Dazu waren die jungen Leute in den letzten Monaten mehrfach vor Ort, haben den nächtlichen Umschlag und die Hofabläufe beobachtet und Erhebungen hinsichtlich des Aufwandes zur Bearbeitung der band- wie nicht bandfähigen Sendungen durchgeführt. Die Ergebnisse und erste Lösungsansätze zur weiteren Optimierung der Abläufe im Night Star Express-HUB präsentierte das Studententeam im Rahmen der Abschlusspräsentation vor den begleitenden Professoren und dem Auftraggeber im Hörsaal der Hochschule Darmstadt am Standort Dieburg.



# **PRESSEINFORMATION**

André Jehn, Leitung System- und Verkehrsplanung Night Star Express, betont: "Die Studenten haben gute Lösungsvorschläge entwickelt. Das Projekt stellt einen gelungenen Wissenstransfer zwischen Hochschule und Wirtschaft dar. In den nächsten Monaten werden wir prüfen, ob und inwieweit sich diese Lösungen umsetzen lassen."

Prof. Dr. Armin Bohnhoff ist mit den Ergebnissen der Studentengruppe und dem Verlauf des Projektes ebenfalls sehr zufrieden: "In Zusammenarbeit mit Night Star Express ist ein tolles Projekt zustande gekommen. Als Hochschule Darmstadt ist uns ein praxisorientiertes Studium sehr wichtig. Daher sind wir sehr froh darüber, dass Night Star Express unseren Studenten die Möglichkeit bietet, schon früh im Studium praxisrelevante Erfahrungen zu sammeln."

## Fotos.

BU 1: Night Star Express-Hauptumschlagbetrieb in Hünfeld

BU 2: v.l.n.r. Freuen sich sehr über das gute Ergebnis der Projektarbeit für Night Star Express: die Studenten der Hochschule Darmstadt Felix Koch, Emrah Bilici, Laura Dehdachti, Andre` Jehn, Leitung System- und Verkehrsplanung Night Star Express, Prof. Dr. Armin Bohnhoff, Professor für Logistik und Immobilienmanagement, Hochschule Darmstadt, Orlando Machado, Andreas Wiens, Asmar Wasi.



## PRESSEINFORMATION

## Über die Hochschule Darmstadt

Die Hochschule Darmstadt (h\_da) ist mit ca. 17.000 Studenten eine der größten Hochschulen für Angewandte Wissenschaften (HAWs) in Deutschland. Am Fachbereich Wirtschaft wird der Studiengang Logistik-Management seit dem Wintersemester 2016/2017 angeboten, der unter anderem von vier Logistik-Professoren betreut wird. In diesem Wintersemester werden die ersten Absolventen dieses neuen Studienganges ihr Studium abschließen. www.h-da.de

#### Night Star Express GmbH Logistik

Night Star Express ist ein Zusammenschluss von sechs mittelständischen Logistik-Dienstleistern. Seit Gründung im Jahr 1993 erbringt das Unternehmen Nachtexpress-Dienstleistungen. Kundensendungen werden bis zum späten Nachmittag abgeholt und in der folgenden Nacht bis spätestens acht Uhr, vielfach auch erheblich früher, zugestellt.

Die Anlieferung bei den Empfängern findet quittungslos statt. Sie wird elektronisch dokumentiert und ist morgens am Anliefertag im tracking unter <a href="http://www.night-star-express.de.online">http://www.night-star-express.de.online</a> abrufbar. Nachtexpress-Dienstleister machen die Nacht zum Tag. Die Fahrer liefern die Waren nachts an exakt definierte Orte, für die sie vor der ersten Anlieferung einen Schlüssel bekommen haben. Das kann der Kofferraum eines Fahrzeugs, eine Lagerhalle oder eine verschließbare Box sein.

Der Nutzen für die Empfänger: die benötigten Waren sind zu Arbeitsbeginn vor Ort. Wartezeiten bis zur nächsten Warenanlieferung entfallen. Aufträge können gleich morgens bearbeitet werden. Dies erhöht in Produktions- und Servicebetrieben die Erledigungsquote. Eine Zusammenarbeit, die auf Vertrauen und Qualität beruht.

Tina Pfeiffer-Dresp Marienstr. 4 • 58642 Iserlohn Tel: + 49 2374 50 39 911

Email: tptransparent@t-online.de