



Dipl.-Ing.

Gérard Silberholz

Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Verbrennungskraftmaschinen und Thermodynamik, TU Graz



Dipl.-Ing.

Martin J. Marchner

Universitätsassistent am Institut für Betriebswirtschaftslehre und Betriebssoziologie, TU Graz



Dipl.-Ing.

Jochen E. Kerschbauer

Universitätsassistent am Institut für Betriebswirtschaftslehre und Betriebssoziologie, TU Graz



Dr.

Bernd M. Zunk

Assistant Professor am Institut für Betriebswirtschaftslehre und Betriebssoziologie, TU Graz

WINGNET WIEN

István Déak

WINGnet Exkursion Post: Briefverteilzentrum Wien

Das WINGnet Wien lud am Freitag, dem 19.10.2012, zu einer Firmen-Exkursion ein, bei welcher 30 neugierige Studenten die Gelegenheit bekamen, Europas womöglich modernstes Logistikzentrum zu besuchen.

Das im Süden Wiens gelegene Briefzentrum bringt in seinen insgesamt 30.000 m² großen Hallen die modernsten Sortiermaschinen, Feinverteilmaschinen, Kommissionieranlagen und unglaubliche 4,6 km Fördertechnik mit 900 m Zielbahnen unter. Mit Hilfe von opto-elektrischen Geräten (Optical Character Recognition - OCR) werden Schriftzeichen von Maschinen gelesen

und als Text durch alphanumerische Zeichen dargestellt. Dadurch kann ein hoher Automatisierungsgrad erreicht werden, aber durch falsches Ausfüllen wie z.B. ein vorausgesetztes „A-“ vor der PLZ, kommt es immer wieder zu Problemen in der Software. In diesem Fall sitzen Mitarbeiter höchstens drei Stunden täglich vor Computern, um in durchschnittlich einer Sekunde hochkonzentriert selbst die PLZ von einem Bildschirm abzulesen und in den Computer einzutippen.

Viele bekannte Firmen haben bei der Modernisierung mitgewirkt. TGW, Hantel und Nerak waren für die tech-

nische Ausstattung der Fördertechnik, Crisplant für die Kommissionieranlage, NEC als Ausstatter der CFC-Anlage (Culler-Facer-Canceller, Briefe werden hier gestempelt/sortiert), SiemensDematic AG für die Kleinbriefverteilung, Fein-, Flatverteilmaschinen und Großbriefverteilanlagen zuständig, um einige unter vielen zu nennen.

Wir bedanken uns nochmals herzlichst bei DI Harald Hagenauer, Vizepräsident des Verbands der Wirtschaftsingenieure und Leiter der Investor Relations bei der Post AG, der uns diese Exkursion ermöglicht hatte.