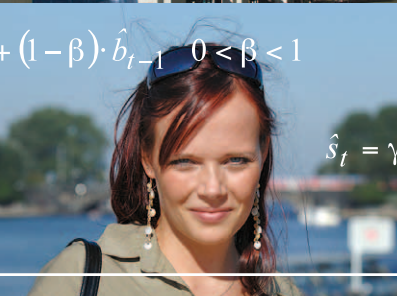




$$\bar{y} = \frac{1}{L} \sum_{j=1}^L \bar{y}_j = \frac{1}{n} \sum_{t=1}^n y_t$$



$$\hat{a}_t = \alpha \cdot \frac{y_t}{\hat{s}_{t-L}} + (1 - \alpha) \cdot \hat{a}_{t-1}$$



$$+ (1 - \beta) \cdot \hat{b}_{t-1} \quad 0 < \beta < 1$$

$$\hat{s}_t = \gamma \cdot \frac{y_t}{\hat{a}_t} + (1 - \gamma) \cdot \hat{s}_{t-L}$$



Hamburg: Karriere in der Logistik

Hamburg ist die Logistik-Drehscheibe Nordeuropas – und damit die beste Adresse für eine berufliche Karriere in einer bewegenden Branche.

Erfahren Sie mehr über die Logistik und ihre vielfältigen Tätigkeiten auf:

www.logistik-lernen-hamburg.de



Logistik Lernen Hamburg

» Die Logistikbranche ist sehr vielfältig, abwechslungsreich, interessant und herausfordernd. In meiner Ausbildung kann ich das theoretische BWL-Studium mit Schwerpunkt Logistik mit einer praxisnahen, speditionellen Berufsausbildung verbinden. Die Internationalität, besonders der weltweite Kontakt zu Kunden und Kollegen, sowie die tägliche Abwechslung machen mir eine Menge Spaß. «

Friederike Schwenn, Studentin im
2. Ausbildungsjahr zum Hamburger
Logistik Bachelor/Kauffrau für Spedition
und Logistikdienstleistung bei der
DHL Global Forwarding GmbH



Logistik Lernen Hamburg

Logistik-Initiative Hamburg

040 / 22 70 19 - 808

info@logistik-lernen-hamburg.de

www.logistik-lernen-hamburg.de



Hamburg: Karriere in der Logistik

... mit Organisationstalent und Kundenorientierung

> Hamburg, die Logistik-Drehscheibe Nordeuropas wird von **Kaufleuten für Spedition und Logistikdienstleistung** bewegt.

Werden Sie einer davon!

Alle Infos unter: www.logistik-lernen-hamburg.de



Logistik Lernen Hamburg

» Die Welt wächst immer mehr zusammen und die Logistik macht es möglich. Während meiner Ausbildung in der Europaklasse konnte ich meine Englischkenntnisse durch intensiven, fachbezogenen Unterricht nicht nur verbessern, sondern sie auch im Rahmen eines ausgedehnten internationalen Praktikums in der Praxis erproben. «

Cyril Ploskin, Auszubildender im
3. Ausbildungsjahr zum Kaufmann für
Spedition und Logistikdienstleistung bei
der DHL Global Forwarding GmbH



Logistik Lernen Hamburg

Logistik-Initiative Hamburg

040 / 22 70 19 - 808

info@logistik-lernen-hamburg.de

www.logistik-lernen-hamburg.de



Hamburg: Karriere in der Logistik

... mit Verantwortungsbewusstsein und Genauigkeit

> Wenn **Fachkräfte für Lagerlogistik** den Überblick verlieren, stehen nicht nur Hamburgs Lager still.

Was das bedeutet erfahren Sie unter:

www.logistik-lernen-hamburg.de



Logistik Lernen Hamburg

» *Ich finde bei meiner Ausbildung zur Fachkraft für Lagerlogistik besonders die Vielfalt der Arbeit sowie die Abwechslung bei den Einsatzorten spannend. Für mich stand schon immer fest, dass ich später einen Job will, in dem ich körperlich arbeite. Dass es so wenig Mädels in diesem Beruf gibt, kann ich nicht verstehen* «

Jennifer Brandis, 21,
Fachkraft für Lagerlogistik bei der
Kühne + Nagel (AG & Co.) KG



Logistik Lernen Hamburg

Logistik-Initiative Hamburg
040 / 22 70 19 - 808
info@logistik-lernen-hamburg.de
www.logistik-lernen-hamburg.de