

ABU-News: Versorgung in der Krise

Lösungen

Aufträge

1. Im Beitrag von Einstein geht es unter anderem um die Lieferkette von Bananen. Überlegen Sie sich, welche Stationen diese Bananen durchlaufen, bevor sie in Ihrem Warenkorb landen. Tauschen Sie Ihre Gedanken mit der Kollegin oder dem Kollegen aus.
2. Sehen Sie sich das Video der Sendung Einstein an und lösen Sie die nachfolgenden Aufträge.
3. Erklären Sie anhand des Beispiels Bananen, warum die Planung des Produktbedarfs während der Zeit des ersten Shutdowns so schwierig war.
Die Nachfrage hat sich verändert. Zuerst gab es eine Explosion der Nachfrage, es kam zu Engpässen. Die Detailhändler bestellten eine grosse Menge Bananen, um die gestiegene Nachfrage decken zu können. Danach wollten die Leute die vielen Bananen plötzlich nicht mehr.
4. Sie wissen nun, wie die Lieferkette bzw. Wertschöpfungskette von Bananen aussieht. Bringen Sie diese in die richtige Reihenfolge.
[Übung](#) anzeigen
5. Lieferketten sind sehr heikel, da vieles zusammenspielt. Nennen Sie die Risiken, die im Beitrag aufgezählt werden.
 - **Lieferanten sind voneinander abhängig, wenn einer ausfällt, fällt das ganze Netzwerk aus**
 - **Wetter**
 - **Politische Spannungen**
 - **Explosionen in Werken**
6. Definieren Sie den Begriff «Just-in-Time-Produktion» im Zusammenhang mit dem Filmbeitrag.
Weil Lager teuer sind, wurden sie kontinuierlich abgebaut und so sind Lastwagen heute rollende Lagerhäuser. Produziert wird nur bei Bedarf.
7. Welches Produkt ist ein Paradebeispiel für dieses Phänomen und warum ist das so?
Das Klopapier. Dieses Produkt braucht viel Platz, hat einen niedrigen Preis und eine noch tiefere Marge. Für die Lagerung bräuchte es riesige Lagerhallen, das lohnt sich nicht. Ein Zusammenbruch der Lieferketten wird in Kauf genommen.
8. Wie könnten Betriebe mögliche Lieferengpässe umgehen?
Zweitlieferanten oder einen höheren Lagerbestand und personelle Ressourcen vorhalten.
9. Auch die Medikamentenherstellung zeigt sehr gut auf, wie Länder miteinander verflochten sind. Von welchen Ländern ist die Schweiz bezüglich Medikamenten vor allem abhängig?
China und Indien
10. Wo finden welche Schritte in der Medikamentenherstellung statt? Lösen Sie die nachfolgende Übung.
[Übung](#) anzeigen
11. War Ihr Betrieb auch betroffen von Lieferengpässen (oder ist er es momentan immer noch)? Warum, warum nicht? Tauschen Sie sich mit der Kollegin oder dem Kollegen aus.