

## ZUSATZ-STATION B

# UV-SCHUTZ WELTWEIT

## ANLEITUNG

Diese Station verdeutlicht, dass in den verschiedenen Ländern der Welt UV-Schutz sehr unterschiedlich gehandhabt wird.

**Dauer der Station: ca. 10 Minuten**

## VORBEREITUNG

Für die Zusatz-Station B benötigen Sie:

- Anleitung zur Zusatz-Station B „UV-Schutz weltweit“
- 1 Pinnwand
- Klebeband
- 9 Fotokarten mit Schutzkleidung gegen UV-Strahlung aus verschiedenen Ländern (auf der **Rückseite** der Fotokarten befinden sich die **Lösungen**, also die dazugehörigen Länder- und Städtenamen sowie die durchschnittlichen Tageshöchsttemperaturen im Sommer.)
- 9 Textkarten mit Länder- und Städtenamen sowie den durchschnittlichen Tageshöchsttemperaturen im Sommer (Die **Textkarten** sind **einseitig bedruckt**, ohne Fotos.)
- 1 Diskussionskarte

## AUFGABE

Die Aufgabe besteht darin, Fotos von Sonnenschutzbekleidung den zugehörigen Ländern, Städten und durchschnittlichen Sommertemperaturen zuzuordnen. Im Anschluss erfahren Sie die richtige Lösung.

# ZUSATZ-STATION B „UV-SCHUTZ WELTWEIT“

## DURCHFÜHRUNG

- Hängen Sie die 9 Fotokarten - **mit dem Foto nach vorn** - untereinander auf die linke Hälfte der Pinnwand.
- Hängen Sie die 9 einseitig bedruckten Textkarten willkürlich untereinander auf die rechte Hälfte der Pinnwand.
- Lesen Sie den Mitarbeitenden die Aufgabe vor.
- Bitten Sie die Mitarbeitenden reihum, jeweils eine Fotokarte einer Textkarte zuzuordnen.
- Wenn alle Karten platziert sind, fragen Sie die Mitarbeitenden, ob sie noch Änderungen vornehmen wollen.
- Drehen Sie nacheinander die Fotokarten um, lesen Sie den Text auf der Rückseite vor und prüfen Sie, ob die beiden Texte übereinstimmen.
- Falls die Texte nicht übereinstimmen, lassen Sie die Mitarbeitenden die Karten neu zuordnen, bis alle Kartenpaare richtig zugeordnet wurden.
- Hängen Sie die Diskussionskarte - **mit der Frage nach vorn** - in die Mitte der Pinnwand.
- Überlegen Sie gemeinsam: Könnte der Arbeiter besser vor UV-Strahlung geschützt werden?
- Drehen Sie am Ende der Diskussion die Karte um. Dort finden Sie ein Beispiel für technischen UV-Schutz.