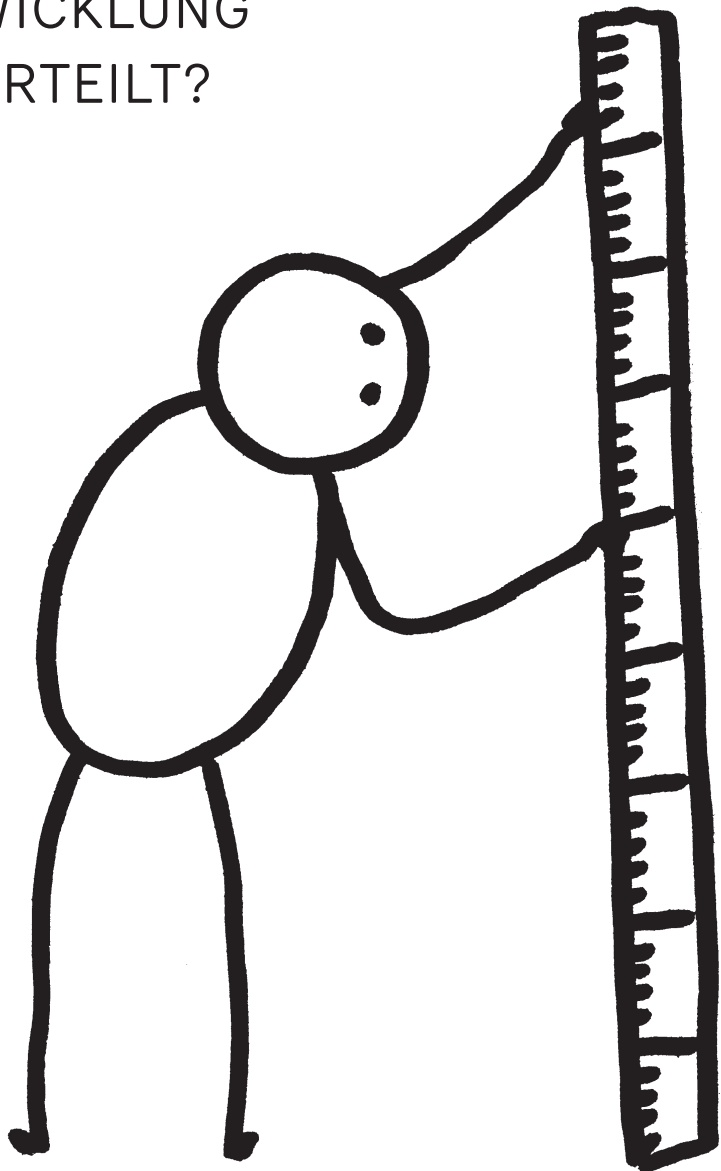


WORKSHOP

ENTWICKLUNGS- MESSUNG

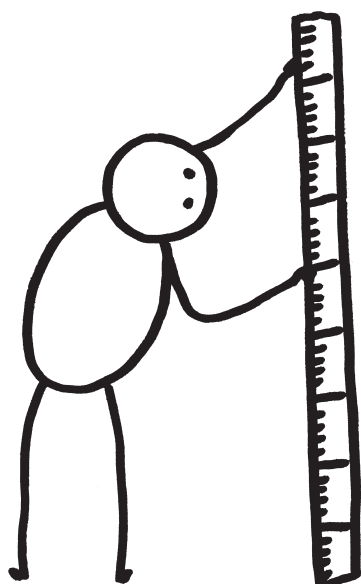
WIE WIRD DIE ENTWICKLUNG
EINES LANDES BEURTEILT?



ENTWICKLUNGSMESSUNG

WIE WIRD DIE ENTWICKLUNG EINES LANDES BEURTEILT?

→ **Verschiedene Methoden zur
Messung menschlicher Ent-
wicklung kennenlernen**



Wie misst man «Entwicklung»? Als klassische Messgrößen für den Entwicklungsgrad eines Landes gelten wirtschaftliche Faktoren wie zum Beispiel das Bruttonationaleinkommen. Dieser Ansatz wird zunehmend in Frage gestellt, da er wenig über Wohlbefinden, Gerechtigkeit und eine intakte Umwelt aussagt. Inzwischen setzt sich zunehmend die Auffassung durch, dass Entwicklung ein vielschichtiges Phänomen ist und auch Dimensionen wie Bildung, Lebenserwartung oder Ungleichheit berücksichtigt werden sollten.

Im Workshop ENTWICKLUNGSMESSUNG wird darüber nachgedacht, was Menschen brauchen, um sich zu entwickeln. Darauf aufbauend werden drei verschiedene Messmethoden von Entwicklung vorgestellt.

FÜR WEN?

Schüler/innen, Personen, die einen Auslandseinsatz in der Entwicklungszusammenarbeit planen und andere Interessierte

DAUER

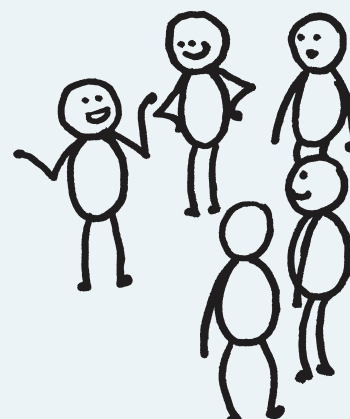
90 Min.

ANZAHL TEILNEHMER/INNEN

3 - 20

ALTER TEILNEHMER/INNEN

ab 12 Jahren



MESSUNG VON ENTWICKLUNG

INHALT

In diesem Workshop geht es um die Frage, was Menschen brauchen, um sich zu entwickeln und welche Messmethoden international verwendet werden, um die menschliche Entwicklung zu messen.

MATERIALLISTE

Für alle:

- Knetmasse (z.B. Plastilin, Ton oder Salzteig)
- Grosses Papier
- Marker
- ARBEITSBLÄTTER II-IV

Pro Gruppe:

- ARBEITSBLATT I

Für die Workshop-Leitung:

- MERKBLÄTTER I-III

Zum Verteilen:

- MERKBLÄTTER I-III
- LINKS & INFOS

ABLAUF 90 Min.

GRUPPENARBEIT 45 Min.

1. Die Teilnehmer/innen werden in Gruppen von 4-5 Personen aufgeteilt.
2. Alle Teilnehmer/innen erhalten ein Stück Knetmasse und das Arbeitsblatt und formen Objekte zu der entsprechenden Frage.
3. Die Gruppen unterteilen ihre Objekte in solche, die sie für lebensnotwendig halten und andere, die sie nicht für lebensnotwendig halten.
4. Jede Gruppe stellt ihre Objekte vor und begründet ihre Unterteilung.



ARBEITSBLATT I

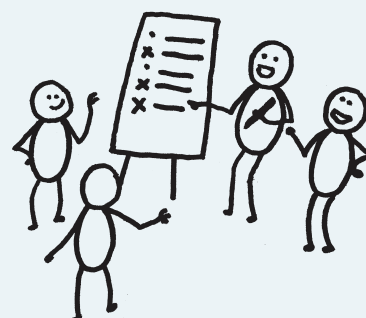


ZUM MITNEHMEN

Workshop-Unterlagen



MERKBLÄTTER LINKS & INFOS



BRAINSTORMING 45 Min.

1. Brainstorming: *Wie könnte man die menschliche Entwicklung messen?*
2. Mögliche Faktoren werden auf einem grossen Blatt notiert.
3. Erklärung der Workshopleitung: *Es gibt verschiedene Möglichkeiten, die menschliche Entwicklung zu messen. Die Weltbank misst Entwicklung zum Beispiel anhand des Einkommens. Die UNO verwendet dafür drei Faktoren: Lebenserwartung, Bildung und Brutto-National-Einkommen.*
4. Die Arbeitsblätter mit den UNO-Faktoren werden ausgelegt und die Teilnehmer/innen ordnen ihre Objekte der Gruppenarbeit den Faktoren zu.
5. Diskussion: *Welche Objekte finden keinen Platz? Welche Faktoren fehlen? (z. B. Menschenrechte etc.)*



ARBEITSBLÄTTER II-IV

Inputs für Workshop-Leitung:
MERKBLÄTTER I-III

ENTWICKLUNG

AUFGABE

Mit Knetmasse Objekte zu folgender Frage formen:

Was braucht ein Kind, um sich gut zu entwickeln?



MENSCHLICHER ENTWICKLUNGSINDEX

VEREINTE NATIONEN

LEBENS- ERWARTUNG

LANGES UND GESUNDES LEBEN

MESSUNG

LEBENSERWARTUNG
BEI DER GEBURT



MENSCHLICHER ENTWICKLUNGSINDEX

VEREINTE NATIONEN

BILDUNG

WISSEN

MESSUNG

DURCHSCHNITTLLICHE
ANZAHL SCHULJAHRE/

ERWARTETE ANZAHL
AN SCHULJAHREN



MENSCHLICHER ENTWICKLUNGSINDEX

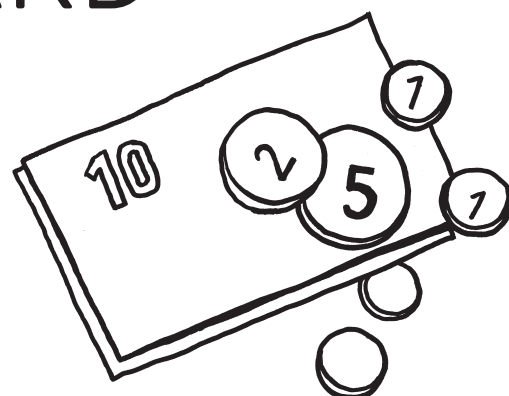
VEREINTE NATIONEN

BRUTTO- NATIONAL- EINKOMMEN

ANGEMESSENER LEBENSSTANDARD

MESSUNG

PRO-KOPF-EINKOMMEN
(WÄHRUNGSBEREINIGT)





BRUTTONATIONALEINKOMMEN

Die Weltbank teilt Länder in Wirtschaften mit niedrigem, mittlerem oder hohem Einkommen ein. Das «Bruttonationaleinkommen» ist das durchschnittliche Einkommen aller Menschen, die in einem Land leben.

MESSUNG

Im Jahr 2016 mass die Weltbank das Bruttonationaleinkommen von 218 Ländern: 139 Länder wiesen ein niedriges oder mittleres Einkommen auf. Dies sind die Länder, die generell als «Entwicklungsländer» bezeichnet werden. Nur 79 Länder gehören in die Kategorie «Länder mit hohem Einkommen».

LÄNDER MIT NIEDRIGEM EINKOMMEN (LOW-INCOME COUNTRIES)

Pro-Kopf-Einkommen von 1 025 USD oder weniger pro Jahr

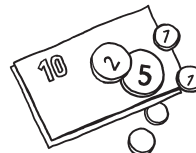
31 Länder: z.B. Afghanistan, Burundi, Dem. Republik Kongo, Guinea, Liberia, Nepal, Niger, Ruanda



LÄNDER MIT NIEDRIGEM MITTLEREN EINKOMMEN (LOWER-MIDDLE-INCOME COUNTRIES)

Pro-Kopf-Einkommen zwischen 1 026 USD und 4 035 USD pro Jahr

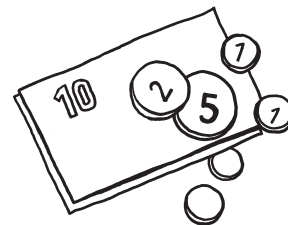
51 Länder: z. B. Armenien, Bangladesh, Bolivien, Kenia, Kosovo, Kamerun, Indien, Marokko, Nicaragua, Sudan, Jemen



LÄNDER MIT GEHOBENEN MITTLEREN EINKOMMEN (HIGHER-MIDDLE-INCOME COUNTRIES)

Pro-Kopf-Einkommen zwischen 4 036 USD und 12 475 USD pro Jahr

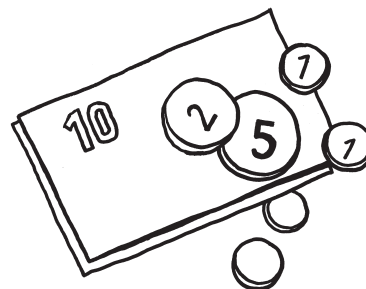
56 Länder: z. B. Bosnien, China, Gabun, Georgien, Iran, Irak, Mazedonien, Mexiko, Namibia, Peru, Russische Föderation, Südafrika, Thailand, Türkei



LÄNDER MIT HOHEM EINKOMMEN (HIGH-INCOME COUNTRIES)

Pro-Kopf-Einkommen von USD 12 476 oder mehr pro Jahr

79 Länder: z. B. alle westeuropäischen Staaten, Australien, Hongkong, Katar, Kuwait, Singapur, Uruguay, USA





MENSCHLICHER ENTWICKLUNGSINDEX

Der «Menschliche Entwicklungsindex» (Human Development Index) wurde von den Vereinten Nationen erarbeitet, um zu betonen, dass für die Beurteilung der Entwicklung eines Landes nicht nur wirtschaftliche Kriterien, sondern auch die Menschen und ihre Fähigkeiten berücksichtigt werden sollten.

Der Index wird seit 1990 jährlich vom Entwicklungsprogramm der Vereinten Nationen UNDP im «Human Development Report» veröffentlicht.

Auf den ersten Plätzen lagen im Jahr 2015 die Länder Norwegen, Australien, Schweiz, Dänemark, Niederlande. Auf den letzten Plätzen lagen die Länder Burundi, Tschad, Eritrea, Zentralafrikanische Republik und Niger.

MESSUNG

Der menschliche Entwicklungsindex setzt sich aus folgenden drei Dimensionen zusammen:

LEBENSERWARTUNGS-INDEX



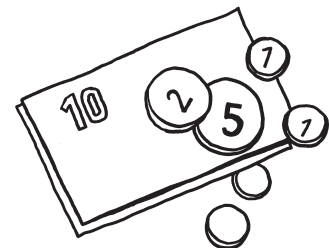
LANGES UND GESUNDES LEBEN
Lebenserwartung bei der Geburt

BILDUNGS-INDEX



WISSEN
Durchschnittliche Anzahl Schuljahre/
Erwartete Anzahl an Schuljahren

BRUTTO-NATIONAL-EINKOMMENS-INDEX (BNE-INDEX)



ANGEMESSENER LEBENSSTANDARD
Pro-Kopf-Einkommen (währungsbereinigt)



HAPPY PLANET INDEX

Der Happy Planet Index misst, was wichtig ist: eine nachhaltige Lebenszufriedenheit für alle. Er gibt Auskunft darüber, wie gut Nationen darin abschneiden, lange, glückliche und nachhaltige Leben zu erreichen.

Westliche Länder, die oft als Standard für Erfolg gesehen werden, liegen beim Happy Planet Index nicht auf den ersten Plätzen. Stattdessen sind es Länder in Lateinamerika und im asiatisch-pazifischen Raum, die den Index anführen, indem sie hohe Lebenserwartung und Lebenszufriedenheit mit einem kleineren ökologischen Fussabdruck erreichen.

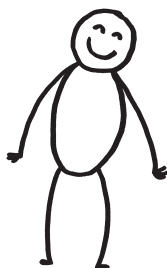
Auf den ersten Plätzen lagen im Jahr 2016 die Länder Costa Rica, Mexiko, Kolumbien, Vanuatu und Vietnam. Auf den letzten Plätzen lagen Mongolei, Benin, Togo, Luxemburg und Chad.

MESSUNG

Der Happy Planet Index kombiniert vier Elemente, um zu zeigen, wie effizient die Einwohner/innen eines Landes ökologische Ressourcen nutzen, um ein langes glückliches Leben zu leben:

LEBENSZUFRIEDENHEIT

Zufriedenheit der Einwohner eines Landes mit dem eigenen Leben auf einer Skala von 1 bis 10.



LEBENSERWARTUNG

Durchschnittliche Anzahl an Jahren, die eine Person in einem Land voraussichtlich lebt.



UNGLEICHHEIT

Ungleichheit zwischen den Menschen eines Landes (wie lange sie leben, wie zufrieden sie sind), ausgedrückt in Prozenten.



HAPPY
PLANET
INDEX



ÖKOLOGISCHER FUSSABDRUCK

Durchschnittlicher Einfluss jedes Einwohners eines Landes auf die Umwelt in globalen Hektaren (gha) pro Person.

LINKS & INFOS



MESSUNG VON ENTWICKLUNG



Country Classification

World Bank Country and Lending Groups (World Bank)

<https://datahelpdesk.worldbank.org/knowledgebase/articles/906519-world-bank-country-and-lending-groups>



Human Development Index (HDI)

Summary by UNDP (United Nations Development Programme)

<http://hdr.undp.org/en/content/human-development-index-hdi>



Happy Planet Index

The Happy Planet Index measures what matters: sustainable wellbeing for all.

www.happyplanetindex.org



The little data book 2016

World Development Indicators

<https://openknowledge.worldbank.org/bitstream/handle/10986/23968/9781464808340.pdf?sequence=4&isAllowed=y> (World Bank Group)



What is «Gross National Happiness»?

Explanation in 3 min (Morten Sondergaard)

www.youtube.com/watch?v=7Zqdqa4YNvI

