



Klima Kompetenz Camps für Zukunftsberufe

Thema: Ressourcenschonendes
Bauen



Ressourcenschonendes Bauen

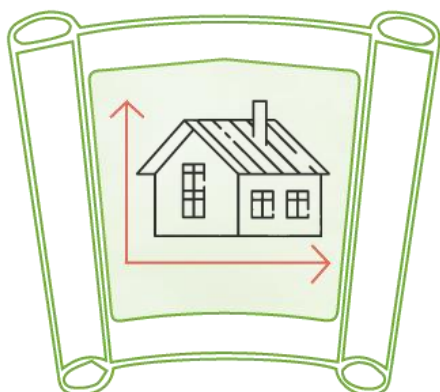
Transition Town - Stadt der Zukunft?

Die Stadt Transition Town ist auf der Suche nach Handwerksbetrieben, die ressourcenschonend arbeiten. Die Bürgermeisterin Frau Seewald möchte hierfür tiefe Einblicke in die betrieblichen Abläufe bekommen, um anschließend eine Firmenliste für die zukünftigen Bauaufträge zu erstellen.

Ihre Firma wohnt in der Stadt der Zukunft und hat großes Interesse daran in die Firmenliste von Transition Town aufgenommen zu werden.



Ressourcen



Das Wort Ressourcen stammt aus dem Französischen und bedeutet übersetzt: Mittel, die nötig sind um ein Ziel zu erreichen. Um ein Haus zu bauen, werden verschiedene Rohstoffe benötigt.

- a. Überlegen Sie in Ihrer Lernfirma, welche Rohstoffe benötigt werden, um ein Haus zu bauen. Schreiben Sie mindestens fünf Rohstoffe auf die ausliegenden Karten und pinnen Sie die Karten an die Tafel!
- b. Die Menschen in Transition Town kamen nicht von alleine auf die Idee, dass die Ressourcen in ihrer Stadt knapp werden. Sie informierten sich über die aktuelle Ressourcenlage in der Welt:

Rohstoffknappheit

- a. Schauen Sie den Kurzfilm *Flow* vom Umweltbundesamt mithilfe des Q-R-Codes.



- b. Nennen Sie Ursachen der Rohstoffknappheit:

Die Menschen in Transition Town entschieden gemeinsam, dass sie in Zukunft mit ihren Ressourcen sparsamer umgehen möchten und somit Teil von diesem Flow werden möchten! Hierfür sucht die Stadt nun dringend Handwerksbetriebe!

Firmengründung

Zur Auswahl der ressourcenschonenden Firmen betrachtet die Bürgermeisterin Frau Seewald Firmenkarteien. Entwickeln Sie in Ihrer Lernfirma eine Firmenkartei, die Ihre betrieblichen Abläufe darstellt.



Bearbeiten Sie zur Gründung Ihres Handwerksbetriebes folgende Aufgaben:

- a. Einigen Sie sich in Ihrer Firma auf einen bestimmten Handwerksbetrieb. Und denken Sie sich einen Namen und Logo für Ihren Betrieb aus.

- b. Wählen Sie fünf Werte aus (siehe Wertetabelle unten), die in Ihrem Betrieb besonders wichtig sind.

- c. Stellen Sie kurz Ihre Mitarbeiter*innen und ihre jeweiligen Kompetenzen vor.

- d. Nennen Sie alle Leistungen bzw. Angebote, die Ihre Firma anbietet.

- e. Beschreiben Sie, wie Sie ressourcenschonendes Bauen in Ihrem Firmenalltag umsetzen möchten. Recherchieren Sie hierfür im Internet nach ressourcenschonenden Baumaterialien für Ihren Handwerksbetrieb.

- f. Platz für eigene Ideen. Seien Sie phantasievoll, um Frau Seewald vom Flow Ihrer Firma zu überzeugen!

- g. Tragen Sie Ihre erarbeiteten Ideen in die vorgefertigte Firmenkartei ein!

| | | |
|-----------------------------------|--|----------------------------------|
| Firmenname und Firmenlogo: | Mitarbeiter*innen und Kompetenzen: | Leistungen/Angebote: |
| | | |
| Werte der Firma: | Unsere Ideen ressourcenschonend zu bauen: | Platz für Bilder / Ideen: |
| 1. 2. 3. 4. 5. | | |

Liste mit Beispiel-Werten:

Quelle: [Werte kurz definiert](#) von Public Interest Research Centre, in: Die gemeinsame Sache. Ein Handbuch zu Werten und Deutungsrahmen, Eberswalde 2014, lizenziert unter [CC-BY-SA \(3.0\)](#)

| | |
|--------------------------------------|--|
| Abgrenzung | das Recht auf Privatsphäre |
| abwechslungsreiches Leben | von Herausforderungen, Neuem und Wandel geprägt |
| Achtung vor dem Alter | Respekt für die ältere Generation |
| Achtung vor der Tradition | Erhaltung des Alten und Ehrwürdigen |
| anregendes Leben | aufregende Erfahrungen machen |
| Autorität | Das Recht, Menschen zu führen und Dinge anzuordnen |
| demütig | bescheiden, zurückhaltend |
| ehrgeizig | fleißig, strebsam |
| ehrlich | aufrichtig, echt |
| eigene Ziele wählen | seine eigenen Absichten verfolgen |
| einflussreich | auf Menschen und Ereignisse einwirken können |
| Einheit mit der Natur | seinen Platz in der Natur finden |
| erfolgreich | seine Ziele erreichen |
| Erwiderung von Gefälligkeiten | nicht in jemandes Schuld stehen |
| fähig | kompetent, wirkmächtig und effizient |
| familiäre Sicherheit | Geborgenheit für die Angehörigen |
| Freiheit | Freiheit des Gedankens und der Tat |
| fromm | mit Überzeugung gläubig sein |
| gehorsam | Pflichtbewusstsein und -erfüllung |
| geistiges Leben | vorrangig geistige, nicht materielle Ziele verfolgen |
| gemäßigt | Extreme im Fühlen und Handeln vermeiden |
| Gesicht wahren | ein Image aufbauen und schützen |
| gesund | nicht physisch oder seelisch krank sein |
| Gleichheit | gleiche Chancen für alle |
| hilfsbereit | sich für das Wohl anderer einsetzen |
| Höflichkeit | Anstand, gutes Benehmen |
| innere Harmonie | im Reinen mit sich selbst sein |
| intelligent | logisch und überlegt |
| Kreativität | Einzigartigkeit und Einfallsreichtum |
| Leben genießen | Essen, Sex, Freizeitspaß etc. |
| loyal | Freunden und Bezugsgruppen treu sein |
| nationale Sicherheit | Schutz des eigenen Landes vor Feinden |
| Natur schützen | die natürliche Umwelt erhalten |

| | |
|------------------------------|--|
| neugierig | forschend, an allem interessiert |
| Reichtum | Geld und materieller Besitz |
| reife Liebe | tiefe emotionale und spirituelle Vertrautheit |
| sauber | reinlich und ordentlich |
| Schicksal annehmen | sich seinen Lebensumständen fügen |
| Selbstachtung | an seinen eigenen Wert glauben |
| Selbstdisziplin | Selbstbeschränkung, Versuchungen widerstehen |
| Sinn im Leben | einen Lebensinhalt haben |
| soziale Anerkennung | Respekt und Zustimmung von anderen |
| soziale Gerechtigkeit | Ungerechtigkeit beseitigen, sich um Schwächere kümmern |
| soziale Macht | Kontrolle und Dominanz über andere |
| soziale Ordnung | Stabilität der Gesellschaft |
| tolerant | aufgeschlossen für andere Ideen und Überzeugungen |
| unabhängig | selbstständig, autark |
| verantwortlich | verlässlich, zuverlässig |
| vergeben | willens, anderen zu verzeihen |
| Vergnügen | Befriedigung von Wünschen und Begierden |
| wagemutig | Abenteuer und Risiko suchend |
| wahre Freundschaft | gute, unterstützende Freunde |
| Weisheit | ein gereiftes Verständnis des Lebens |
| Welt der Schönheit | Schönheit in Natur und Kunst |
| Welt in Frieden | Freiheit von Krieg und Auseinandersetzungen |
| Weltflucht | weltlichen Belangen entsagen |
| Zugehörigkeitsgefühl | das Gefühl, dass sich andere um mich sorgen |
| zügellos | in genussvollen Erfahrungen |



Unterrichtsmaterial ‚Ressourcenschonendes Bauen‘ von [KlimaKompetenz-Camps](#),
 Layout: Michelle Bruce, lizenziert unter [CC-BY-SA \(4.0\)](#) - sofern nicht anders
 angegeben. Dargestellte Logos unterliegen dem Markenrecht und bleiben
 weiterhin geschützt und dürfen nicht verändert werden.