



Allgemeiner Ablauf des BLUKONE-Lehrgangs



BLUKONE



Einstieg

Auswahl des BLUKONE Charakters





Startwerte des BLUKONE Charakters

Technischer Networker

Achievements:

Erfahrung

Wissen

Geschicklichkeit

Charisma



Weiterentwicklung deines BLUKONE Charakters

-  → In den Gruppenphasen (EcoQuests) erhält jeder Charakter aus dem BLUKONE-Team **Erfahrungspunkte**

-  → In den Einzelarbeitsphasen (SideQuests) bekommt dein Charakter Punkte für
 -  Wissen
 -  Geschicklichkeit &
 -  Charisma



EcoQuest1 „Nachhaltig Kaffee kochen“

Du möchtest Deinem Freund / Deiner Freundin eine Kaffeemaschine schenken.
Welche suchst Du aus?

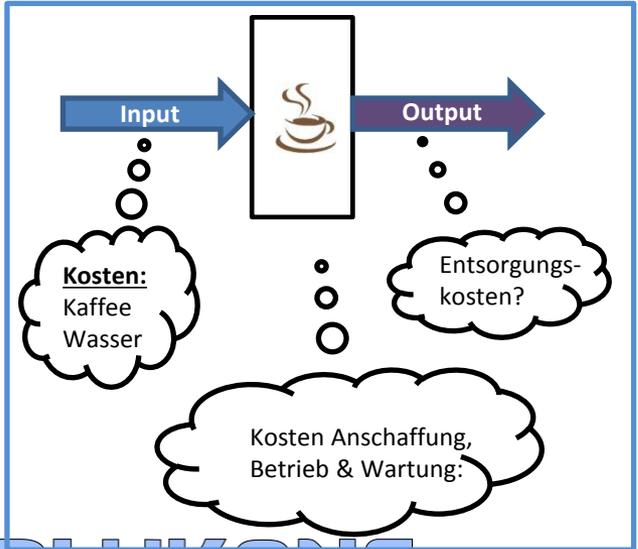


Kostenrechnung

Welche Art Kaffee zu kochen ist am günstigsten?

Welche Art Kaffee zu kochen ist am energieeffizientesten?

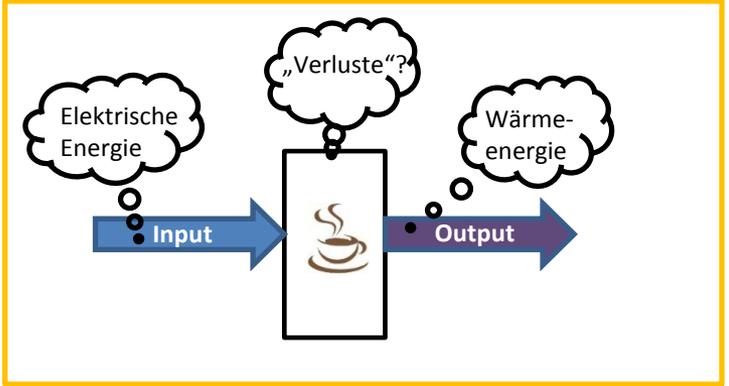
Input/Output-Analyse



Welche Art Kaffee zu kochen ist einfach / schmeckt gut?

Verkostung / Befragung

- Bewertung des Geschmacks
- Beurteilung der Handhabung





Abschluss des EcoQuest1:

**→ Dein BLUKONE-Team erhält
Erfahrungspunkte.**



SideQuests

(nach EcoQuest1)

**Du bearbeitest alleine zwei SideQuests
(=vertiefende Aufgaben) und entwickelst deine
individuellen Kompetenzen weiter.**

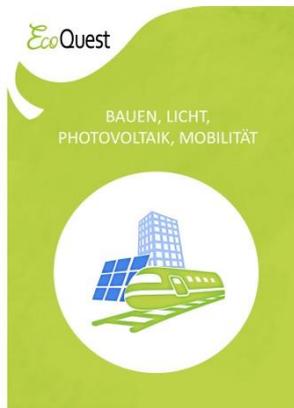
**→ Du erhältst zusätzliche Punkte bei
Wissen,
Geschicklichkeit und
Charisma.**



EcoQuest2 „Expertise gewinnen“

Bau / Licht / Mobilität / Photovoltaik

Ihr erarbeitet in gemischten Gruppen Wissen zu diesen Themen und erstellt auf diesem Gebiet für ein vorgegebenes Unternehmen bzw. die Schule einen Info-Folder, ein Anbot, sowie eine Präsentation zu ihren Produkten bzw. der Technologie. In den BLUKONE-Teams werden die 4 Angebote diskutiert und eines ausgewählt.



BLUKONE



Abschluss des EcoQuest2:

**→ Dein BLUKONE-Team erhält
Erfahrungspunkte.**



SideQuests

(nach EcoQuest2)

**Du bearbeitest alleine zwei SideQuests
(=vertiefende Aufgaben) und entwickelst deine
individuellen Kompetenzen weiter.**

**→ Du erhältst zusätzliche Punkte bei
Wissen,
Geschicklichkeit und
Charisma.**



EcoQuest3 „Visionen“

Ihr recherchiert im BLUKONE-Team Informationen zum gewählten Unternehmen und dem aktuellen Umfeld sowie dem aktuellen Energiebedarf z.B. auch anhand dessen Umweltbericht, Leitbild bzw. vor Ort.





Abschluss des EcoQuest3:

**→ Dein BLUKONE-Team erhält
Erfahrungspunkte.**



SideQuests

(nach EcoQuest3)

**Du bearbeitest alleine zwei SideQuests
(=vertiefende Aufgaben) und entwickelst deine
individuellen Kompetenzen weiter.**

**→ Du erhältst zusätzliche Punkte bei
Wissen,
Geschicklichkeit und
Charisma.**



EcoQuest4 „Maßnahmen und Ziele“

Ihr entwickelt in den BLUKONE-Teams Ziele und Maßnahmen für den nachhaltigen Einsatz von Energie im gewählten Unternehmen. Eine geeignete Marketing-Strategie (nach innen und außen) wird entworfen bzw. umgesetzt auf der BLUKONE-Webpage, z.B. als Werbefilm, Folder, webpage etc.





Abschluss des EcoQuest4:

**→ Dein BLUKONE-Team erhält
Erfahrungspunkte.**



SideQuests

(nach EcoQuest4)

**Du bearbeitest alleine zwei SideQuests
(=vertiefende Aufgaben) und entwickelst deine
individuellen Kompetenzen weiter.**

**→ Du erhältst zusätzliche Punkte bei
Wissen,
Geschicklichkeit und
Charisma.**



EcoQuest5 Planspiel

„Nachhaltiges Energiemanagement“

Im Rahmen eines realitätsnahen Planspielszenarios (Audit, Beratungsangebot, Bürgeranhörung,...) stellt ihr eure erworbenen Kompetenzen unter Beweis.





Abschluss des EcoQuest5:

**→ Dein BLUKONE-Team erhält
Erfahrungspunkte.**



Finale

Das BLUKONE-Team mit den meisten Punkten wird prämiert.

Jeder Schüler/Jede Schülerin, der/die BLUKONE erfolgreich abgeschlossen hat, erhält ein Zertifikat, das die Lernziele des BLUKONE-Lehrgangs und die erworbenen Kompetenzen detailliert beschreibt.

Zeitlicher Überblick



EcoQuest0 Einstieg	2 UE
EcoQuest1 Nachhaltig Kaffee kochen	4 UE
<i>SideQuests 1</i>	<i>2 UE</i>
EcoQuest2 Expertise entwickeln (Bau / Licht / Mobilität / Photovoltaik)	8 UE
<i>SideQuests 2</i>	<i>2 UE</i>
EcoQuest3 Vision des Einsatzes nachhaltiger Energie in Unternehmen	4 UE
<i>SideQuests 3</i>	<i>2 UE</i>
EcoQuest4 Ziele und Maßnahmen	6 UE
<i>SideQuests4</i>	<i>2 UE</i>
EcoQuest5 Planspiel „Nachhaltiges Energiemanagement“	4 - 6 UE
<i>Summe</i>	28-30 UE + 8 UE



Gutes

Gelingen!!

