

## Vorbereitung für Station 1

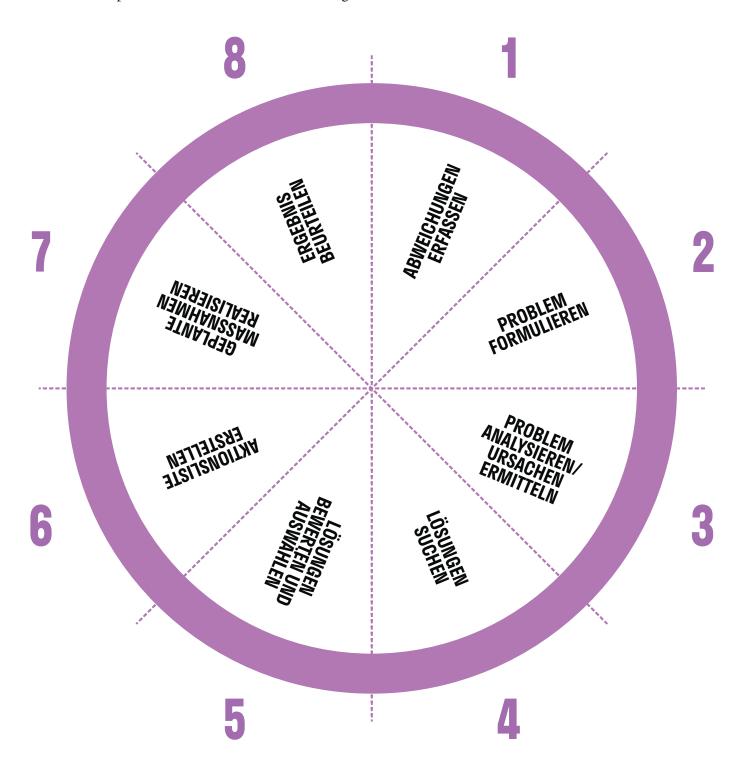
Im Folgenden findet ihr eine Auflistung bekannter technischer Probleme. Diese sollen ausgeschnitten und in einen Lostopf geworfen werden, sodass die Teilnehmer:innen an Station 1 jeweils eins ziehen können. Falls ihr den Teilnehmer:innen die Unterscheidung zwischen Hardware und Software mitgeben wollt, markiert die Lose entsprechend (zum Beispiel mit einem H und einem S). Ergänzt diese Liste gern auch um weitere bekannte Probleme, die euch einfallen.

| Hardware                                 | Software   |
|--|--|
| Das mobile Gerät lädt nicht mehr auf     | Der Rechner findet den Drucker nicht                           |
| Computer geht nicht an                   | Das Softwareupdate hängt                                       |
| Internet geht nicht mehr                 | Der Speicherplatz ist voll                                     |
| Drucker druckt nicht mehr                | Das Backup eines Dokuments ist<br>nicht auffindbar             |
| Die Datei ist nicht auffindbar           | Der Rechner hat sich aufgehängt                                |
| Der Bildschirm ist schwarz               | Der Rechner wurde gehackt                                      |
| Der Computer stürzt ständig ab           | Das Smartphone wird immer langsamer                            |
| Die Handy-Kamera funktioniert nicht mehr | Der Browser ist abgestürzt und<br>die Tabs sind weg            |
| Die Bluetooth Verbindung geht nicht mehr | Das Passwort ist falsch<br>(oder wurde 10 x falsch eingegeben) |
| Der Bildschirm dreht sich nicht          |  |

# Vorbereitung für Station 2

Dieses Kreispuzzle muss ausgeschnitten und ein wenig durchmischt auf der Station 2 verteilt werden. Außerdem sollten auf der Rückseite der Puzzleteile die jeweiligen Zahlen stehen, damit die Teilnehmer:innen kontrollieren können, ob sie richtig gepuzzelt haben.

**Die korrekte Reihenfolge lautet:** 1. Abweichungen erfassen, 2. Problem formulieren, 3. Problem analysieren/Ursachen ermitteln, 4. Lösungen suchen, 5. Lösungen bewerten und Auswählen, 6. Aktionsleiste erstellen, 7. Geplante Maßnahmen realisieren, 8. Ergebnis beurteilen





### Vorbereitung für Station 3

Im Folgenden sind bekannte Strategien zum Lösen technischer Probleme aufgelistet. Diese sollen ausgeschnitten und in einen Lostopf geworfen werden, sodass die Teilnehmer:innen an Station 3 jeweils eins ziehen können. Die folgende Liste erhebt weder Anspruch auf Vollständigkeit noch garantiert sie die endgültige Lösung eines technischen Problems. Falls ihr den Teilnehmer:innen die Unterscheidung zwischen Hardware und Software mitgeben wollt, markiert die Lose entsprechend (zum Beispiel mit einem H und einem S). Ergänzt diese Liste gern auch um weitere Lösungen, die euch einfallen.

#### Hardware

| Sitz & Funktionalität der Kabel überprüfen           | Schwachstelle identifizieren        |
|--|-------------------------------------|
| Sitz & Funktionalität der<br>Anschlüsse überprüfen   | Außen- & Innentemperatur überprüfen |
| Akkustand aller akkubetriebenen<br>Geräte überprüfen | Gerät abkühlen lassen               |
| Neustart des Geräts                                  | Einzelteile austauschen             |
| Gerät auf Standardeinstellungen<br>zurücksetzen      | Anschlussstellen reinigen           |
| Gerät zurücksetzen                                   | Laptop beim Hersteller einschicken  |
| Kabel austauschen                                    |                                     |

#### Software

| Zwangsbeenden des Programms                                | VPN deaktivieren                   |
|--|------------------------------------|
| Neustarten   | Internetverbindung                 |
| bis auf die Anwendung alle weiteren<br>Programme schließen | Hersteller anschreiben             |
| beanspruchte Rechenleistung überprüfen                     | Antivirenscan durchführen          |
| Fehlermeldungen Internet suchen                            | Papierkorb leeren                  |
| technische Daten auslesen                                  | Harddrive leeren                   |
| Alternativprogramm testen                                  | Cookies und Internetdaten löschen  |
| Kompatibilität überprüfen                                  | Status der Hosting-Server checken  |
| nach Updates suchen  | Konfiguration im BIOS-Setup ändern |
| Firewall deaktivieren                                      | Speicherplatz freigeben            |