



## Helle & Leum und “Verbindungen – ganz gelöst”

Herzlich willkommen im Kinderforscherzentrum HELLEUM, Berlin.

Helle und Leum sind die beiden Forschergeister und Maskottchen des HELLEUM.

Und fleißige Helferlein, wenn es um die Entwicklung der Angebote geht. Ohne sie gäbe es so manche Ideen, zu denen geforscht und entdeckt werden kann, nicht.

Folgendes ist also geschehen, dass die Lernumgebung **Verbindungen – ganz gelöst** entstehen konnte:

"Verbindungen?" ruft Leum laut aus. "Verbindungen? Wer hat den diese verrückte Idee gehabt? Wie soll man den einen Workshop zum Thema Verbindungen gestalten? Na, jedenfalls verbindlichsten Dank auch!"

Helle versucht Leum zu beruhigen: "Ganz locker bleiben, Leum, löse dich doch von dem Gedanken, dass dieses Thema dermaßen deine Gehirnwindungen verklebt. Mach dich frei von verhakten Vorstellungen und vermörtelten Sperren in deinem Kopf. Entknote dein Unverständnis und webe dir frische Phantasien, lass deiner Kreativität freien Lauf, stricke sie neu und..."

"Hä?" quetscht Leum in Helles Wortschwall, "was faselst du da? Das verwirrt mich nur noch mehr!"

"Hm, okay! Ganz ruhig." meint Helle. "Also, nochmal von vorne: Stell dir vor, du willst vom HELLEUM zum Baumarkt mit dem Bus. Hast aber nicht viel Zeit. Was machst du zuerst?"

Leum: "Ich suche nach der schnellsten Busverbindung, dann..."

Helle: "Genau! Nun stell dir weiter vor, unterwegs reißt dir ein Knopf ab, vom Hosenlatz."

Leum: "Upops, den hebe ich auf, um ihn später wieder anzunähen. Solange nehme ich ein Stück Schnur, Faden oder Gummi und fädele sie behelfsmäßig erstmal durch das Knopfloch und verknote es."

Helle: "Genau. Dann bist du im Baumarkt und stolperst außerversehen ins Regal mit den losen Schrauben und Nägel."

Leum: "Hm, ich fluche leise, dann suche ich einen Magneten, mit dessen Hilfe ich fix alles wieder zusammenkleben und aufräumen kann, bevor es jemanden auffällt."

Helle: "Genau. Weiter würdest du, dank der Anstrengung des Sortierens der Eisenwaren, unbändige Lust auf ein Eis verspüren. Also gehst du schnurstracks in den nebenan liegenden Supermarkt und besorgst dir ein leckeres riesengroßes Eis am Stil."

Leum: "Ich mag aber kein Eis am Stiel, diese Verbindung zwischen Eis und Holz schmeckt irgendwie so, so holzig."

Helle: "Gut, dann suchst du dir eines ohne Stiel, fragst dich aber gleichzeitig, wieso das wohl so ist, mit dem holzigen Geschmack."

Leum: "Ja, genau, wieso ist das denn überhaupt so, wieso nimmt der Schokoladengeschmack Holzgeschmack an, was verbindet denn die beiden, und warum klebt der Schokoglasur so dolle am Vanilleeis? Und, und... äh, Helle, warum habe ich denn überhaupt in den Baumarkt müssen? Jetzt, da ich im Supermarkt stehe und aus dem Baumarkt mit leeren Händen gegangen bin?"

Helle: "Tja, meine Teure, merkst du, dass du nicht mehr so verwirrt bist wegen dem Verbindungsworkshop? Dein Kopf ist total leer und frei für verbindliche Gedanken..."

Leum: " Gar nicht wahr, mein Kopf ist nicht leer. Der ist voll von Magneten und Schrauben, Kleber und Busfahrpläne und... Hey! Helle! Das ist es! Magnete, Kleber, Eis und Holz-moleküle, Straßenkarten und ... Mensch, stand ich aber lange auf der Leitung. a propos, Wasserleitung ist auch so ein Ding... Puh, Helle, ich weiß zwar immer noch nicht, was das Spiel mit dem Baumarkt sollte, aber jedenfalls hast du mich damit auf ein paar Ideen gebracht. Hey, du solltest auch mal in den Baumarkt gehen, ganz frei von jeglichen Gedanken. Dann würdest du, statt komische Spiele mit mir zu spielen, vielleicht auch mal ein paar Ideen zum Thema Verbindungen bekommen. Du könntest ja auch mal einfachhalber im Web recherchieren."

Helle seufzt: "Ja , du hast wahrscheinlich recht, Leum. Weißt du was? Da du ja jetzt beschäftigt bist, und ich ja ach so keine Vorstellung vom Thema habe, setze ich mich an den Web, aber nicht zum googeln, sonder um ganz entspannt einen hübschen kleinen Teppich zu weben."

Text: Holger Haas, 2021

