

AUSSTELLUNG			FORSCHUNGSAUFRÄGE		
Ausstellungszone	Grundfrage	Thematik der Zone	Nr.	Titel	Beschreibung
LABOR	Warum kommuniziere ich?	Menschen leben in Gemeinschaften. Das Zusammenleben mit anderen regeln wir mit Kommunikation. Pläne schmieden, Wissen weitergeben, mit Freunden scherzen: Kommunikation hilft uns, unsere Bedürfnisse zu befriedigen. Erst durch sie entwickelst du ein eigenes Bewusstsein. Was macht dich als Person aus?	1	Ich und die Welt	Erforscht, warum Kommunikation für den Menschen so wichtig ist. Wie beeinflusst sie unser Leben? Wählt ein Thema aus der Ausstellung und erklärt anhand von Beispielen.
			2	Sein oder nicht sein	Erforscht, warum Kontakt zu anderen überlebenswichtig ist. Stellt euch vor, ihr wärt von jeglicher Kommunikation ausgeschlossen. Was würde das bedeuten? Was hätte es langfristig für Folgen?
	Mit wem kommuniziere ich?	Fussball, klassische Musik, essen mit Stäbchen? Jede Kultur hat eigene Merkmale. Sie hat Einfluss darauf, wie wir uns anziehen, sprechen und verhalten. Das hilft dir zu entscheiden, auf welche Menschen du zugehst: So entsteht dein Umfeld. Mit wem kommunizierst du – und mit wem eher nicht?	3	Kuss oder Handschlag?	Erforscht, was bei der ersten Begegnung zwischen zwei Menschen abläuft. Wie entstehen Zuneigung oder Ablehnung? Wie wirkt sich unsere Herkunft auf das Verhalten aus?
			4	Wo Bartli den Most holt	Erforscht, was in Redewendungen und Sprichwörtern steckt. Welche Bilder kommen darin vor? Und was hat das mit dem Denken zu tun? Sucht Beispiele dazu.
	Wie kommuniziere ich erfolgreich?	Kommunizieren heisst codieren und decodieren. Also eine Botschaft in Bilder, Gesten oder Sätze verpacken, die das Gegenüber dann wieder entschlüsselt. Nur wenn wir denselben Code verwenden, verstehen wir uns. Oft passieren Fehler – und aus Missverständnissen können Konflikte entstehen. Wie gehst du damit um?	5	Knack den Code!	Erforscht die verschiedenen Codes, mit denen sich Menschen verständigen. Wie können wir Botschaften auch ohne Worte ausdrücken? Was braucht es, damit die Zeichen richtig verstanden werden?
			6	Miss Verständnis	Erforscht, wann ein Gespräch funktioniert und wann nicht. Was braucht es, damit wir uns verstehen? Was führt zu Missverständnissen – und wie lösen wir allfällige Konflikte?
	Welche Fertigkeiten brauche ich?	Kommunikation ist kompliziert und beansprucht all unsere Sinne. Störende Geräusche, unkontrollierte Gefühle, unterschiedliche Sprachen: Vieles kann den Austausch gefährden. Hier sind Fähigkeiten und Fertigkeiten gefragt – kurz: soziale Kompetenzen. Beherrscht du die Kommunikation? Wie kannst du noch besser werden?	7	Krieg und Frieden	Erforscht, was es für ein angenehmes Zusammenleben mit anderen braucht. Was fördert das gegenseitige Verständnis? Was gefährdet den Frieden?
			8	So überzeugend!	Erforscht, wie man glaubwürdig kommuniziert. Wie könnt ihr die anderen am besten überzeugen? Trainiert je eine Strategie und dokumentiert eure Auftritte.
TOOLS	Welche Hilfsmittel benötige ich?	Funkgerät, Fernseher, Smartphone: Analoge und digitale Kommunikationsmittel sind heute selbstverständlich. Wir können damit mehrere Leute gleichzeitig erreichen – über viel grössere Distanz, als mit unserer Stimme oder unseren Körpern. Gleichzeitig stellen diese Hilfsmittel neue Anforderungen an uns. Womit kommunizierst du am liebsten?	9	Bleib mir fern!	Erforscht, womit Menschen über Distanz kommunizieren. Was für verschiedene Möglichkeiten gibt es? Wählt drei Geräte aus der Ausstellung und zeigt, wer sie wozu benutzt.
			10	Hallo, New York!	Erforscht Technologien, die uns weltweit vernetzen. Was braucht es, damit wir überall telefonieren, chatten oder online einkaufen können?
			11	Abgemacht!	Erforscht Standards, die weltweite Vernetzungen möglich machen. Welche Abmachungen und Regeln braucht es? Erklärt eure Resultate anhand von drei Beispielen aus der Ausstellung.
			12	Pleiten, Pech und Pannen	Erforscht technische Pannen in der Kommunikation. Was geschieht, wenn das Handy keinen Empfang hat oder der Strom ausfällt? Erklärt an zwei Beispielen Folgen und mögliche Lösungen.
MÉMOIRE	Was bewahre ich auf?	Erinnerungen geben uns Sicherheit und Orientierung – denn ohne sie gibt es kein Bewusstsein und keine Kommunikation. Wir alle haben privat oder im Beruf mit Erinnerungen zu tun. Osterhase, Wilhelm Tell oder 9/11 – auch ganze Gemeinschaften haben ein sogenanntes «kollektives Gedächtnis», das sie verbindet. Woran erinnerst du dich gerne?	13	Wer kennt Wilhelm Tell?	Erforscht den Begriff «kollektives Gedächtnis». Kennen alle von euch Wilhelm Tell? Was heisst 9/11?
			14	Elefantengedächtnis	Erforscht, wie Erinnern funktioniert. Weshalb ist diese Fähigkeit für unsere Kommunikation so wichtig? Erklärt eure Erkenntnisse an drei Beispielen.
			15	Mein Museum	Erforscht Bedeutung und Aufgaben von Museen. Welche findet ihr wichtig? Gibt es Museen, die überflüssig sind? Wenn ihr ein eigenes Museum hättet: Was würdet ihr ausstellen?
			16	Vergiss mich nicht	Erforscht, wie berühmte Menschen für lange Zeit in Erinnerung bleiben. Wie möchtet ihr den anderen selber einmal in Erinnerung bleiben?
DATACENTER	Wie gestalte ich mein digitales Leben?	E-Mail, SMS, Suchen im Internet: Digitale Kommunikation bedeutet, über technische Geräte Daten zu übermitteln. Daraus ist ein Markt mit eigenen Machtstrukturen entstanden, in dem viel Geld fliesst. Doch was ist wertvoll? Wer bezahlt, wer verdient? Und: Welche Rolle spielst du?	17	Halt mich fest!	Erforscht die verschiedenen Speichermedien. Wie halten wir Informationen fest? Sucht Vor- und Nachteile der Speicher aus einem bestimmten Zeitraum.
			18	Das Datenmeer	Erforscht das Phänomen «Big Data». Was stellt man sich darunter vor? Wem nützt und wem schadet das Speichern von Daten? Findet mindestens zwei Vor- und Nachteile.
			19	Das neue Gold	Erforscht den Wert von persönlichen Daten. Weshalb wollen gewisse Firmen möglichst viele davon sammeln? Warum sind sie so wertvoll? Legt fest, wie viel Geld ihr für eure persönlichen Daten verlangen würdet.
			20	Top secret!	Erforscht die positiven und negativen Seiten von Geheimnissen. Wer darf was wissen?
			21	Blick ins Smartphone	Erforscht die Schattenseiten von Smartphones. Seid ihr bereit, Ungerechtigkeiten zu akzeptieren? Wie könnte man die Bedingungen ändern? Wie reagieren andere auf eure Erkenntnisse?
CHANGE	Wie gehe ich mit Veränderungen um?	Kommunikation wandelt sich permanent und immer schneller. Neue Erfindungen beeinflussen unser Verhalten stark: Das begeistert, kann aber gleichzeitig auch Angst machen. Drohnen, Roboter, Chips: Welche Kommunikationsmittel sind für dich neu – und welche wird es in Zukunft geben?	22	Meilensteine	Erforscht die Entwicklungen in den letzten 4000 Jahren. Wie hat die Telekommunikation unser Leben beeinflusst? Berichtet über zwei Erfindungen, die grosse Veränderungen ausgelöst haben.
			23	Hoppla, das ging schief!	Erforscht, welche Entwicklungen im Bereich der Kommunikation fehlschlagen. Welche Erfindungen machten den Menschen anfänglich Angst? Zeigt zwei Beispiele, die das eindrücklich zeigen.
			24	Einfach genial	Erforscht eine geniale Erfindung der letzten 4000 Jahre in der Ausstellung. Welches wird eurer Meinung nach die genialste Erfindung der nahen Zukunft sein?
			25	Lust oder Last?	Erforscht Kommunikationsformen im digitalen Zeitalter. Welche machen Spass, welche sind nützlich und welche können auch zur Last fallen?
			26	Eingeborene 2.0	Erforscht die sogenannten «Digital Natives» und «Digital Immigrants». Welches sind die grössten Unterschiede?
			27	Schnell, schneller...	Erforscht, weshalb viele Menschen die Kommunikationsentwicklung als Beschleunigung wahrnehmen. Wie gehen wir damit um?
			28	Kristallkugel	Erforscht die Kommunikation der Zukunft. Was ändert sich, was bleibt gleich?
THEORETISCH	Wie funktioniert Kommunikation?	Treppenwitz-Phänomen, weisse Lüge oder Salamitaktik – viele kluge Köpfe haben sich schon mit Kommunikation auseinandergesetzt und sie bis ins kleinste Detail untersucht. Doch worum geht es in solchen Theorien? Und wo kommen sie in deinem Alltag vor?	29	Theorie im Alltag 1	Erforscht drei besonders interessante Kommunikationstheorien. Befragt Leute im Museum oder auf der Strasse zu ihren Erfahrungen und Meinungen. Entsprechen die Antworten euren eigenen Gedanken?
			30	Theorie im Alltag 2	Erforscht eine der 66 Kommunikationstheorien und findet dazu in der Ausstellung passende Beispiele. Erklärt und illustriert die Theorie anhand der gefundenen Beispiele. Was sind eure eigenen Erfahrungen?