

Einrichtung des Bezirksamtes Treptow-Köpenick von Berlin

Freilandlabor Kaniswall

außerschulische grüne Lernwelt

Freilandlabor Kaniswall · Am Kaniswall 1 · 12559 Berlin



Unsere Projektthemen – Kita/ Vorschule

Projekt-nummer	Thema	Monate	Klassenstufe
K1	Bäume Riesen unter den Lebewesen	ganzjährig	Kita
K2	Basteln mit Naturmaterialien Kunstwerke mit den Händen der Kinder	ganzjährig	Kita
K3	Gemeinsames Naturerleben sehen, hören, fühlen und mitteilen in einem Naturschutzgebiet	ganzjährig	Kita
K4	Wald- und Wiesenvögel gewandt, fürsorglich, zwitschernd	ganzjährig	Kita

Freilandlabor Kaniswall
Am Kaniswall 1, 12559 Berlin
Telefon (03362) 82 13 76
Telefax (03362) 88 79 62
kontakt@freilandlabor-kaniswall.de
www.freilandlabor-kaniswall.de

Senatsverwaltung für Bildung,
Wissenschaft und Forschung
Alt Köpenick 21, 12555 Berlin

Bezirksamt Treptow-Köpenick von Berlin
Schulamt
Alt Köpenick 21, 12555 Berlin



Unsere Projektthemen – GS

Projekt-nummer	Thema	Monate	Klassenstufe
G1	Apfel Theorie, Wanderung mit Apfelpflücker, Bratapfel/ Apfelmus	September bis Oktober	4-6
G2	Biber Theorie, Biberwanderung, Biberburg in Teamarbeit nachbauen (neu)	bevorzugt Oktober bis April	3-4
G3	Fische sezieren Theorie Wirbeltiere, Sektion Fisch	ganzjährig	Ende 5-6
G3 Zusatz	Faszination Fisch Dauer ca. 2 Stunden Power-Point-Präsentation zu Fischen in ihrer mitreißenden und auch kuriosen Vielfalt (Die Präsentation kann von allen Klassen, die „Fische sezieren“ haben, zusätzlich gewählt werden. Möglichkeiten: a) im Anschluss an „Fische sezieren“, Ende ca. 14 Uhr; b) als Extratermin im FLK ca. 10.30/11.30 Uhr bis 13.30/14 Uhr; c) nach Vereinbarung in der Schule)	ganzjährig	Ende 5-6
G4	Kürbis Theorie, Kürbiswaffeln, kreatives Gestalten (neu)	Oktober bis November	1-5
G5	Pflanzenbestimmung Theorie, Pflanzenbestimmung mit Paetec und Amann	Mai bis September	6
G6	Weihnachtszeit Wandern oder Heuzimmer, Weihnachtsbasteln, Weihnachtsplätzchen backen	Vorweihnachtszeit	1-5
G7	Erneuerbare Energien Theorie, Solaranlage, Solarboot bauen (Fischertechnik), Heizungsmuseum	ganzjährig	5-6
G8	Kräuter NEU Kräuterbestimmung, Kräuterquark, Wanderung	April bis November	1-6
G9	Recycling Neu ab Februar 2019 Theorie, Mülltrennung und -verwertung, Müll sammeln	ganzjährig	4-6
G10	Kartoffel NEU Theorie, Kartoffelsuppe	ganzjährig	3-6
G11	Sinne Theorie, Kräuterwaffeln, Wandern	ganzjährig	3-6
G12	Tiere im Winter Theorie, Meisenködel herstellen, Wanderung	November-März	1-6
G13	Wetter Klimadiagramme, Wetterstation, Wetterbericht	ganzjährig	2-6



Unsere Projektthemen – GS Bausteine

(bitte 3 Bausteine wählen, davon max. 1x Theorie)

Projekt- nummer	Thema	Monate	Klassenstufe
GB1	Mikroskopieren mit Stereolupen	ganzjährig	6
GB2	Sinne (Theorie mit Versuchen)	ganzjährig	3-6
GB3	Themenbezogenes Wandern (Heuzimmer)	ganzjährig	1-6
GB4	Wetterstation	ganzjährig	2-6
GB5	Einheimische Vögel (Theorie)	November bis März	3-6
GB6	Stockwerke des Waldes (Theorie)	ganzjährig	3-6
GB7	Tiere im Winter (Theorie)	November bis Februar	1-6
GB8	Wildtiere in der Stadt (Theorie)	ganzjährig	4-6
GB9	Frühlüher (Theorie, dazu 2. Baustein Wandern)	Februar bis 15. April	1-4



Unsere Projektthemen – Sek I

Projekt-nummer	Thema	Monate	Klassenstufe
S1	Boden Theorie, Bodenproben untersuchen, Bodentiere	April bis November	7-10
S2	Erneuerbare Energien Theorie, Experimente mit Fischertechnik „Green Energy“, Solaranlage	ganzjährig	7-10
S3	Genetik Dauer 4 Stunden Theorie, DNA-Isolation (Experiment), Gentechnikausstellung	ganzjährig	10
S4	Pflanzenbestimmung Theorie, Pflanzenbestimmung mit Paetec und Amann	15. April bis Oktober	7-10
S5	Geländepraktikum NEU ab April 2019 Rahmenlehrplan Biologie Sek I	April bis November	7-8

Unsere Projektthemen – Sek II

Projekt-nummer	Thema	Monate	Klassenstufe
O1	Genetik Dauer 4 Stunden Theorie, DNA-Isolation (Experiment), Gentechnikausstellung	ganzjährig	11-13
O2	Gewässergütebestimmung Fließgewässer Spree oder stehendes Gewässer (Graben); Gewässeruntersuchung vor Ort, Gewässergütebestimmung biologisch und chemisch, Auswertung	Mai bis September	11-13

Schulwandertage

Inhaltliche Unterstützung bei der Gestaltung von Wandertagen (5km, 10km oder 20km);
nach personellen Möglichkeiten auch geführte Wanderungen

Tagungs- und Veranstaltungsort

Durchführung von Fachkonferenzen, Lehrerstudentagen und Gesamtkonferenzen der Lehrerkollegien u.a.

Zusammenkünfte von Vereinen und Wandergruppen

Stand: Juli 2018

Freilandlabor Kaniswall Am Kaniswall 1, 12559 Berlin Telefon (03362) 82 13 76 Telefax (03362) 88 79 62 kontakt@freilandlabor-kaniswall.de www.freilandlabor-kaniswall.de	Senatsverwaltung für Bildung, Wissenschaft und Forschung Alt Köpenick 21, 12555 Berlin	Bezirksamt Treptow-Köpenick von Berlin Schulamt Alt Köpenick 21, 12555 Berlin
---	--	---