



Interessiert am Geometrie-Wanderworkshop?

Aus der nachfolgenden Information sollten Sie hoffentlich alles Wissenswerte herauslesen können. Der Wanderworkshop besteht aus 20 Stationen = 20 Aufgaben, wie sie im Internet unter www.geometry.at/wanderworkshop beschrieben sind.

Ablauf

In der Regel besucht eine Klasse den Wanderworkshop 1,5 bis zwei Unterrichtsstunden lang. Dabei bekommt jedes Kind ein Arbeitsheft, das es behalten kann. Am besten gehen die Schüler/innen paarweise durch den Workshop. Die Kinder können längs ihres „Weges“ mindestens fünf Stationen in der vorgegebenen Zeit bearbeiten. Da auf diese Weise nicht jede/r alle Stationen absolviert, kann man ev. in darauf folgenden GZ- oder Mathematikstunden die Schüler/innen über die jeweiligen Stationen ihrer Wege berichten lassen (z.B. Referate halten, Stationen nachbauen oder Aufgaben stellen, ...). Auch eine Aufarbeitung im Fach Deutsch ist möglich, indem die Kinder eine der besuchten Stationen beschreiben. Der Wanderworkshop ist für die zweite bis vierte Klasse HS/NMS/AHS geeignet. Aber auch erste Klassen haben ihn schon besucht, ebenso Schüler/innen von HTLs.

Kosten

Da die Verbrauchsmaterialien, das Projektbegleitheft (Blümel/Müller: Aktive Wege durch die Geometrie) und der Transport bezahlt werden müssen, fallen Kosten von 6,00 € je Kind an. Das Begleitheft kann auch direkt beim ÖBV (www.oebv.at) als „Unterrichtsmittel eigener Wahl“ im Rahmen der Schulbuchaktion bezogen werden. In diesem Falle ist nur noch ein Betrag von 2,00 € je Schüler/in für Transport und Verbrauchsmaterial (Klebstoff, Kuverts, Büro- und Heftklammern, Plastikrohre, Biegeplüschi, Ersatzmesser und -scheren, ...) inkl. eines Reparaturanteiles nach Durchführung des Workshops zu überweisen.



Terminwahl, Platzbedarf

Als günstiger Termin bietet sich insbesondere bei Schulen mit beengten räumlichen Verhältnissen gut die Zeit an, in der eine Klasse auf Ski-/Sportkurs oder Sommerwoche ist. Benötigt wird ein leeres Klassenzimmer mit etwa 10 bis 12 Tischen, die man am besten in fünf Zweier- oder Dreiergruppen im Raum verteilt. Auf jede Tischgruppe werden die vier Stationen gleicher Farbe gestellt.

Arbeitsaufwand

Für den Aufbau aller Stationen benötigt man 30 bis 60 Minuten. Während des Workshops soll ein Lehrer/eine Lehrerin als Berater/Beraterin für die Kinder zur Verfügung stehen.

Betreiber

Hinter dem Workshop steht der Österreichische Fachverband der Geometrie (ADG) (www.geometry.at). Deshalb zahlt die begleitende Lehrperson den Betrag je Schüler/in für Transport und Verbrauchsmaterial nach Durchführung der Veranstaltung auf ein Konto des Fachverbandes ein. Terminkoordinator und Betreuer des Workshops ist Mag. Andreas Lang (Graz).

Erreichbarkeit des Koordinators

Sollten noch Fragen auftauchen, bin ich telefonisch meist unter **0664 45 54 950** erreichbar.
Terminkalender: www.geometry.at/aktivitaeten/wanderworkshop/wanderworkshop-termine

Interesse?

Falls Sie den Workshop buchen wollen, bitte ich um eine Mail mit der Schuladresse (wegen des Transports), einer Schultelefonnummer (damit die Spedition die Lieferung klären kann) und Erreichbarkeitsdaten der Lehrperson – die Schüler/innenzahl ist wegen des Verbrauchsmaterials wichtig. Der Wanderworkshop passt in eine Alu-Kiste mit den Maßen 50 x 40 x 90 cm und kann theoretisch auch mit einem Privat-PKW ev. von einer nahe gelegenen Schule, die ihn vielleicht zur selben Zeit bestellt hat, abgeholt werden (Fahrtkostenrefundierung nach Vereinbarung).

So, das war's schon!

Andreas Lang (alang@bulme.at)

Raumvorstellung und Geometrie

Erleben und Fühlen – Sehen und Erkennen – Experimentieren und Denken

... eine Aktivität des Österreichischen Fachverbandes der Geometrie (ADG)

www.geometry.at