

WAHLPFLICHTKURS 1 (WPK 1) - HS und RS

Kurs:

1Bio81 Biologie -Gärtnerei und Landschaftsbau-

voraussichtliche Kursleitungen:

Frau Baumgart-Carsten und Herr Steinbüchel

Inhalt:

Gärtner*innen haben ein vielfältiges und anspruchsvolles Berufsfeld. Sie gestalten z.B. Gärten und Parkanlagen durch fachgerechtes Anpflanzen von Rasen, Blumen, Büschen und Bäumen. Sie lernen den unterschiedlichen Aufbau und das unterschiedliche Aussehen von Pflanzen kennen, lernen sie in verschiedene Familien einzuordnen und beachten dabei auch ihre unterschiedlichen Lebensräume.

Ebenso befassen sie sich mit der Bodenbildung sowie den einzelnen Bodenbestandteilen. Aber auch die einzelnen Bodentypen und die Bodenbewertung sind wichtige Aspekte ihrer Arbeit.

Pflanzenschutzmaßnahmen und die Beschäftigung mit Schädlingen ist ebenso ein wichtiger Beschäftigungsbereich.

Aber auch Wissen um Wetter und Klima ist von großer Bedeutung sowie die richtige Verwendung von Bodenbearbeitungsgeräten und -maschinen.

All dies kann in unserem schuleigenen Garten umgesetzt und erlernt werden, sodass die theoretischen Aspekte gleich in die Praxis umgesetzt werden können.

Bewertung:

- regelmäßige mündliche Beteiligung
- selbstständiges praktisches Arbeiten
- schriftliche Überprüfungen (Tests)
- Bestimmungsübungen
- Kurzvorträge

Kurs:

1Hw81 Hauswirtschaft -Commit tob e fit. Basics der Hauswirtschaft-

voraussichtliche Kursleitungen (Name):

Frau Henning



Inhalt:

Commit tob e fit. Basics der Hauswirtschaft. Gemeinsame Erkundung der Küche und die Grundlagen des Kochens kennenlernen. Schwerpunkt ist das gemeinsame Entdecken der gesunden Ernährung und was sie mit unserem Körper anstellt.

Eigene Schutzkleidung (Schürze/T-Shirt) sind mitzubringen

Bewertung:

- Einhaltung der Hygieneregeln und Arbeitstechniken
- Tests
- Zensurenkochen

Kosten:

10,00 € pro Halbjahr evtl. mehr

Kurs:

1Tg81 Textiles Gestalten - Kreatives Arbeiten mit textilen Materialien-

voraussichtliche Kursleitung:

Frau Markull

Inhalt:

Nähen mit der Nähmaschine: Ver- und Bearbeitungstechniken von Textilien aus anderen Kulturen (Patchwork, Applikation, Stoffmalerei, Filzen u.a.)

Textilwarenkunde: Herkunft, Gewinnung und Verarbeitung textiler Rohstoffe

Verbraucherkunde: Textile Kennzeichnung, Gütezeichen, Pflegesymbole

Bewertung:

- 50 % das Arbeitsergebnis
- 50 % Beobachtungen während des Unterrichts zur handwerklichen Geschicklichkeit, zum Arbeitstempo, zur Arbeitseffektivität, zur Konzentrationsfähigkeit und Ausdauer, zum fachlichen Umgang mit Material und Arbeitsgeräten, zur Übernahme zusätzlicher Aufgaben z.B. Referate und Ordnungsdienste, zur Kooperationsbereitschaft und mündlichen Mitarbeit

Kosten:

Die anfallenden Materialkosten müssen von den Schülern getragen werden.



Kurs:

1We81 Gestaltendes Werken -Bau eines Modellbootes-

voraussichtliche Kursleitung:

Herr Otto

Inhalt:

Ihr habt die Möglichkeit in der Schule ein richtiges (wer mag funkferngesteuertes) Modellboot zu bauen. Es ist für den robusten Einsatz auf dem See ausgelegt und wird auch bei Wasser-Boot-Fußball eingesetzt. Durch die Kooperation mit der Jugendabteilung des örtlichen Modellbauclubs werdet ihr den neusten Stand der Technik erhalten und Zugang haben zu späterer Betreuung und entsprechenden Spielflächen.

Der Bootsrumpf wird nach Plänen aus Sperrholz gefertigt. Die Aufbauten sind individuell von euch zu gestalten und können später immer wieder neu ausgewechselt werden. Die Ruderanlage wird aus Messingblech gesägt und gelötet, der Motor wird eingesetzt und justiert und die Elektronik wird verschaltet. Wer sich für die funkgesteuerte Variante entscheidet, bekommt einen starken Motor und eine Fernsteuerung mit weiter Reichweite.

Die Kosten für die einfache Variante betragen 25 € die ferngesteuerte Variante ist wesentlich teurer. Sie betragen 100,- €. Über die Finanzierung solltet ihr langfristig nachdenken (Sparen, Arbeit, Wunschzettel Geburtstag oder Weihnachten.). Ihr baut euch dafür ein eigenes vollwertiges ferngesteuertes und haltbares Spielboot, mit dem ihr euch sogar mit Anderen messen könnt. (Gleichwertiges im Laden liegt bei 250,-€)

Infos für eure Argumentation bei euren Eltern erhaltet ihr reichlich im Internet, Stichwort "Springer Tug".

Fertigkeiten: Anleitungen lesen, Zeichnungen übertragen, Sägen, Bohren, Löten, Leimen, Lackieren, Gewindeschneiden, Messen, Auswerten, Design

Grundwerkstoffe: Holz, Kunststoff, Metall

Bewertung:

- Umgang mit Materialen und Werkzeugen
- Planung und Durchführung der Arbeitsaufgaben
- Lesen technischer Detailzeichnungen
- Anwendung erlernter Techniken, Qualität des Werkstückes
- Mitarbeit, Selbstständigkeit, Teamfähigkeit
- Kurzreferate, Mappenführung

Kosten:

25-100 € (je nach Ausführung)



K	u	rs	:

1WN81 Werte & Normen -Glücklich-

voraussichtliche Kursleitung:

Frau Gerdts

Inhalt:

In diesem WPK soll es darum gehen, sich mit sich selbst und seiner Umwelt auseinander zu setzen. Dabei soll erkannt werden, dass eine positive Einstellung das eigene Leben beeinflussen kann.

Wir werden Atem- und Meditationstechniken ausprobieren, so dass jeder von euch die Chance hat, das Passende für sich herauszufinden. Ihr werdet ein persönliches Glücksbuch erstellen und auch Geschenke basteln.

Wenn du dich mit dir selbst beschäftigst, hast du auch die Chance auf Mitmenschen positiver zuzugehen

Alles stürzt auf uns ein und oft verlieren wir die kleinen Dinge aus dem Blick, die uns glücklich machen. Wenn du bereit bist dich mit dir auseinander zu setzen und dich den Mitstreitern im Kurs auch zu öffnen, dann bist du hier gut aufgehoben.

Bewertung:

- Gestaltung eines Glückstagebuches
- Kreativität dabei anderen Glücksmomente zu verschaffen.
- Test über die Theorie
- Verhalten gegenüber sich selbst und seinen Mitmenschen