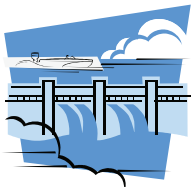
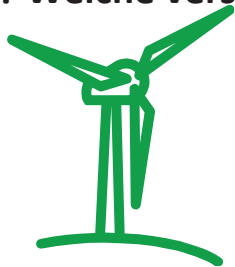


Titel des WPK: Kunst	Klassenstufe: 10	Schuljahr: 2014/2015
Inhaltliche Beschreibung: <ul style="list-style-type: none"> • Wir beschäftigen uns mit verschiedenen künstlerischen Techniken, erneuern bzw. erweitern unsere Kenntnisse • Techniken der Malerei, des Zeichnens, der Verarbeitung von diversen Materialien bei der Herstellung künstlerischer Dinge werden im Unterricht bearbeitet. • Wir vertiefen Kenntnisse der Kunstgeschichte und erhalten neue Einblicke in die Geschichte der Kunst 		Voraussetzungen: <ul style="list-style-type: none"> • Selbstständigkeit • Mitarbeit • Interesse an Kunst Leistungsbewertung: <ul style="list-style-type: none"> • schriftliche Lernkontrollen • mündliche Überprüfungen wie Referate, Vorträge • praktische Übungen • Mappe
Material: nach Absprache	Kosten: nach Absprache	Teilnehmerzahl: 12 Schülerinnen und Schüler

Titel des WPK: Technik	Klassenstufe: 10	Schuljahr: 2014/2015
Inhaltliche Beschreibung: <ul style="list-style-type: none"> • Thema „<u>Bauen und Wohnen</u>“: Welche Kosten beinhaltet die Miete? Welche Rolle spielt die Ausrichtung der Himmelsrichtung auf die Wahl der Räume? Welche Vor- und Nachteile haben verschiedene Materialien beim Hausbau? Zeichnen von Grundriss und Seitenansichten eines Hauses, Bau eines dazu passenden Modells (Pappe oder Holz). • Thema „<u>Erneuerbare Energien</u>“: Was bedeutet das überhaupt? Was sind konventionelle Energiequellen? Welche verschiedenen Kraftwerkstypen gibt es, und wie funktionieren sie? 		Voraussetzungen: <ul style="list-style-type: none"> • Interesse an Technik Leistungsbewertung: <ul style="list-style-type: none"> • schriftliche Lernkontrollen • Referat • praktische Übungen
Material: nach Absprache	Kosten: nach Absprache	Teilnehmerzahl: 12 Schülerinnen und Schüler



Titel des WPK: Konflikte des 20. Jahrhunderts	Klassenstufe: 10	Schuljahr: 2013/2014
Inhaltliche Beschreibung: Dieses WPK beschäftigt sich mit den Konflikten („Kuba-Krise“, Vietnamkrieg etc.). Unter anderem werden Ursachen, Hintergründe und Folgen dieser Auseinandersetzungen thematisiert und erarbeitet.		Voraussetzungen: <ul style="list-style-type: none"> - Interesse an Geschichte - Lust auf Diskussionen - aktive Mitarbeit - selbstständiges Arbeiten Leistungsbewertung: <ul style="list-style-type: none"> - schriftliche Arbeiten - ggf. Hausarbeit/Referat
Material: Mappe	Kosten: /	Teilnehmerzahl: 15

Titel des WPK: Inf Informatik	Klassenstufe: 10	Schuljahr: 2014/2015
Inhaltliche Beschreibung: <ul style="list-style-type: none"> • Informatik und Arbeitswelt (Aufgaben, Berufe ...) • Datenverschlüsselungsverfahren (Geschichte und Zukunft der Geheimhaltung/ Entschlüsselung von Nachrichten) • E-Commerce • Datenübertragung in technischen Systemen • Arbeiten mit Office-Programmen • Erstellen von Tabellen und Präsentationen 		Voraussetzungen: <ul style="list-style-type: none"> • Vorkenntnisse in Informatik • Genauigkeit • gute Lesefähigkeit • Verständnis für Mathematik Leistungsbewertung: <ul style="list-style-type: none"> • schriftliche Lernkontrollen • mündliche Überprüfungen wie Referate, Vorträge • praktische Übungen
Material: nach Absprache	Kosten: nach Absprache	Teilnehmerzahl: 14 Schülerinnen und Schüler

Titel des WPK: Holzarbeiten	Klassenstufe: 10	Schuljahr: 2014/2015
Inhaltliche Beschreibung: Bei der sachgerechten Bearbeitung von Holz soll durch den fachgerechten Umgang mit Werkzeugen (diverse Sägen, Hobel, Schleifklotz usw.) und Maschinen (Ständerbohrmaschine, Schwingschleifer) ein origineller nordamerikanischer „Adirondack deck chair“ (Gartenstuhl) gefertigt werden. <div data-bbox="1016 667 1393 1062" data-label="Image"> </div> <p>Als Ergänzung bietet sich ein klappbarer Beistelltisch an</p>		Voraussetzungen: Spaß und Geduld am praktischen Arbeiten mit Holz und den dazugehörigen Werkzeugen Leistungsbewertung: -Planung und Ausführung der praktischen Arbeiten -Werkzeug und Werkstoffkunde -Sicherheit und Sauberkeit am Arbeitsplatz -Mappe
Material: Nach Absprache :Fichte/Kiefer, oder Douglasie	Kosten: (Je nach Materialwahl 40,-€ bis 70,-€)	Teilnehmerzahl: 10 bis 12

Titel des WPK: Naturwissenschaften	Klassenstufe: 10	Schuljahr: 2014/2015
Inhaltliche Beschreibung: In diesem WPK werden Themen bearbeitet, die außerhalb der Unterrichtsthemen in den naturwissenschaftlichen Fächern liegen. Ihr sollt auch die Möglichkeit haben im Gruppenrahmen eigene Interessensgebiete zu bearbeiten. Themenvorschläge: <ul style="list-style-type: none"> - Waschmittel, Seifen (und Kosmetika) → Funktionsweise und eigene Herstellung - Lebensmittelchemie → Untersuchung von Lebensmitteln und deren Inhaltstoffen, sowie ihre Wirkungen auf den Menschen - Kunststoffe, Klebstoffe → Aufbau und Eigenschaften, eventuell eigene Herstellung - Gibt es Themen von besonderem Interesse? Wir finden bestimmt Möglichkeiten, sie in den Unterricht mit einzubauen. 		Voraussetzungen: <ul style="list-style-type: none"> – naturwissenschaftlicher Unterricht bis einschließlich Klasse 9; – gesunde Portion Neugier und Freude an naturwissenschaftlichen Zusammenhängen und Problemstellungen Leistungsbewertung: <ul style="list-style-type: none"> - pro Halbjahr eine Klassenarbeit - experimentelles Arbeiten - Referate und Präsentationen
Material: <ul style="list-style-type: none"> - Gummihandschuhe 	Kosten: ca. 10 - 15 €	Teilnehmerzahl: 15 - 20

Titel des WPK: Hauswirtschaft	Klassenstufe: 10	Schuljahr: 2014/2015
Inhaltliche Beschreibung: <ul style="list-style-type: none"> • Haushaltsstrukturen und Lebensstile <ul style="list-style-type: none"> ➤ Familienstrukturen, Tagesrhythmus einer Familie, Organisation und Planung im Haushalt • Lebensmittelqualität und Konsumententscheidung <ul style="list-style-type: none"> ➤ Verschiedene Einkaufsstätten erkunden, nachhaltige Ernährung, ökologisch oder konventionell • Ernährungsformen 		Voraussetzungen: Interesse sich mit hauswirtschaftlichen Themen auseinander zusetzen und Freude mit ausgewählten Nahrungsmitteln Gerichte herzustellen.
		Leistungsbewertung: <ul style="list-style-type: none"> • 1-2 schriftliche Lernkontrollen • mündliche Überprüfungen wie Referate, Vorträge • praktische Übungen
Material: nach Absprache	Kosten: 15 Euro pro Schulhalbjahr, weitere Kosten für evtl. Fahrten und Besuche von Veranstaltungen	Teilnehmerzahl: 12 Schülerinnen und Schüler