WPK-Angebot Klasse 8, Schuljahr 2017/18

In beiden WPK-Blöcken wird Französisch angeboten

Block1:

Klassenstufe: 8	Schuljahr 2017/18
Fach/Thema: **Geschichte** Die frühen Stuarts	
1. Beschreibung der geplanten Inhalte	
Durch die Entdeckung des Seewegs nach Indien entstanden die ersten Stützpunkte der Europäer in Asien. Auch die Engländer unter den frühen Stuarts begannen nahezu zeitgleich mit der Kolonisation der Welt. Neben der Piraterie beschäftigen wir uns mit vielen Ereignissen und Errungenschaften, die mit der Kolonisation zusammenhängen.	
2. Mögliche Unterrichtsverfahren	
Neben der Internetrecherche, Referaten und der herkömmlichen Textarbeit nutzen wir alle zur Verfügung stehenden Medien. Dokumentationen und Filmausschnitte werden begleitend den Unterricht bereichern.	
3. Besondere Hinweise	

Klassenstufe: 8	Schuljahr 2017/18
Fach/Thema: **Physik** Einstieg in die Elektronik – Akustik - Lichttechnik	
1. Beschreibung der geplanten Inhalte	
a) Elektronik: Mit wenigen kleinen elektrischen Bauteilen kann man faszinierendes Bauen: z.B. eine Alarmanlage oder Feuchtigkeitsmelder für Pflanzen b) Akustik: Schall und Musik – gab es eine Zeit vor dem Mediaplayer? Die spannende Geschichte der Musikaufzeichnung. Dazu Phänomene rund um Schall, Schwingungen und Musik. c) Lichttechnik: Wie steuert man eine Lichtanlage auf einer Showbühne? Erste Schritte kennenlernen in der Steuerung von Scheinwerfern (DMX).	
2. Mögliche Unterrichtsverfahren	
• Elektronische Bauteile in Experimenten kennenlernen • Elektronische Bausätze zusammenbauen und Löten • Lernen an Stationen zu Phänomenen des Schalls • Bau von Musikboxen • Referate zur Musikgeschichte/ Musikabspielgeräten • praktische Einführung in die DMX-Steuerung	
3. Besondere Hinweise	
Die Schülerinnen und Schüler sollten die Bereitschaft und Fähigkeit zum praktischen Experimentieren und handwerklicher Umsetzung mitbringen. Für die Umsetzung der geplanten Bauprojekte entstehen u.U. Materialkosten von ca. 6,-- € pro Halbjahr.	

Klassenstufe: 8	Schuljahr 2017/18
Fach/Thema**: Englisches Theater**	
1. Beschreibung der geplanten Inhalte	
Dieser Kurs richtet sich an Schülerinnen und Schüler, die gerne Theater spielen, in andere Rollen schlüpfen und Lust haben, auf der Bühne zu stehen. Abhängig von den Teilnehmern arbeiten wir an Pantomimen, Sketchen, Witzen, kurzen Geschichten oder auch an längeren, bekannten Theaterstücken, die in der englischen Sprache verfasst sind.	
2. Mögliche Unterrichtsverfahren	
Im Kurs versuchen wir, so oft wie möglich Englisch zu sprechen. Auch Aussprache und der Einsatz der Stimme werden geschult. In verschiedenen Gruppenstärken lernt ihr, Ergebnisse zu präsentieren.	
3. Besondere Hinweise	
Teilnehmer sollten bereit sein, kürzere oder längere Texte (je nach Rolle) auswendig zu lernen. Schülerinnen und Schüler, die den Kurs technisch und kreativ unterstützen wollen, sind auch willkommen.	

Klassenstufe: 8	Schuljahr 2017/18
Fach/Thema: **Deutsch** (Schreibwerkstatt)	
1. Beschreibung der geplanten Inhalte	
Kreatives Schreiben ist ganz einfach! Man braucht dafür wenige handwerkliche Voraussetzungen, die im Kurs erlernt werden sollen. Was wollen wir schreiben? Alles wozu die Schüler Lust haben. Beispiele: Krimis, Liebesbriefe, Klatschblattgeschichten, Theaterstücke, Songs, Werbetexte u.v.m.	
2. Mögliche Unterrichtsverfahren	
Beispiele :Klecksografien, Collagen, Bildbetrachtungen, Beobachten von Alltagssituationen und natürlich das Schreiben.	
3. Besondere Hinweise	
Die freiwillige Teilnahme am regionalen Schreibwettbewerb ist u.a. Ziel des Kurses. Schülerinteressen werden gern berücksichtigt.	

Block 2:

Klassenstufe: 8	Schuljahr 2017/18
Fach/Thema: **Biologie (Klausmann)**	
1. Beschreibung der geplanten Inhalte	
Sinnesorgane und Umwelt • Wie kann mich meine Nase vor Gefahren warnen? • Warum ist es schwer gerade aus zu laufen, wenn man lange mit einem Karussell gefahren ist? • Wieso fühlt sich kaltes Wasser heiß an, wenn ich aus der Kälte komme? • Wie nehme ich meine Umwelt wahr, wenn ich blind bin?	
2. Mögliche Unterrichtsverfahren	
Mit Hilfe von vielen Experimenten wollen wir die menschlichen Sinnesorgane und unsere Umwelt erforschen. Die Teilnehmer sollen Lust am Experimentieren, aber auch am Dokumentieren mitbringen. Die Ergebnisse werden von den Schülern in angemessener Weise präsentiert.	
3. Besondere Hinweise	

Klassenstufe: 8	Schuljahr 2017/18
Fach/Thema: **Politik**	
1. Beschreibung der geplanten Inhalte	
<u>Politik gestern, heute und morgen – wie die Welt wurde, was sie ist</u> In diesem Kurs wirst du erfahren, wie Politik funktioniert und wie sie die Welt, wie du sie kennst, geprägt hat. Du wirst die wichtigsten politischen Systeme der Gegenwart und Vergangenheit kennen lernen und erfahren, wie oft sie als Grund für Kriege und Attentate missbraucht wurden und werden. Die Namen großer Freiheitskämpfer und Staatenlenker werden dir nicht länger unbekannt sein. Und da die Welt im Jahre 2015 eher komplizierter geworden ist, sprechen wir auch über brandheiße Themen der Gegenwart.	
2. Mögliche Unterrichtsverfahren	
Text-, Bild-, Ton- und Filmanalyse sowie –diskussion; kreatives Schreiben; Team-, Partner und Einzelarbeit	
3. Besondere Hinweise	
Wenn du an diesem Kurs mit Erfolg teilnehmen möchtest, solltest du die Lektüre einer Tageszeitung und die regelmäßige Betrachtung der „Tagesschau“ zu deinen Hobbies zählen.	

Klassenstufe: 8	Schuljahr 2017/18
Fach/Thema: **Lichttechnik** Einstieg in die Lichttechnik für die Showbühne	
1. Beschreibung der geplanten Inhalte	
a) **Licht:** Lichtquellen, Farben, Lichteffekte – Licht ist faszinierend und sorgt vor allem bei Musik- und Theatershowveranstaltungen für unvergessliche Erlebnisse b) **Lichttechnik:** Wie steuert man eine Lichtanlage auf einer Showbühne? Farbwirkung des Lichts, Lampen- und Scheinwerferkunde, technische Umsetzung für die Bühne Erste Schritte kennenlernen in der Steuerung von Scheinwerfern (DMX) – wie die Profis	
2. Mögliche Unterrichtsverfahren	
• Experimente zu Licht (Spiegelung, Brechung und Farben) • Praktisches Werken im Zusammenhang mit Licht • Referate • praktische Einführung in die DMX-Steuerung in Kleingruppen	
3. Besondere Hinweise	
Die Schülerinnen und Schüler sollten die Bereitschaft und Fähigkeit zum praktischen Experimentieren und handwerklicher Umsetzung mitbringen. Für die Umsetzung der geplanten Bauprojekte entstehen u.U. Materialkosten von ca. 6,-- € pro Halbjahr.	

Klassenstufe: 8	Schuljahr 2017/18
Fach/Thema: **Kunst / Zeichenwerkstatt**	
1. Beschreibung der geplanten Inhalte	
Zeichnen kann man lernen! In diesem Kurs werden wir uns die wichtigsten Grundlagen für erfolgreiches Zeichnen aneignen, bedeutende Zeichner der Vergangenheit und Gegenwart kennenlernen und uns mit zeichnerischen Problemen auseinandersetzen	
2. Mögliche Unterrichtsverfahren	
Neben den praktischen Übungen sind außerdem inhaltliche Ausflüge in die Fächer Physik (Farben, Oberflächen etc.) und Biologie (Wahrnehmung) geplant.	
3. Besondere Hinweise	