

Maturaarbeiten 2006

Bildnerisches Gestalten

- Analyse und Gestaltung eines Bilderbuches
- Gesteuerter Zufall (oder der Zufall als Gestaltungselement)
- Das Gedankengut der Renaissance in Wort und Bild in der heutigen Werbung
- Die Darstellung von Mode in der Modefotografie
- Gestaltung eines Surseer Stadtführers über die bedeutendsten Gebäude
- Plakate als Visitenkarte. Zwei helvetische Parteien im Vergleich
- Bourbaki Panorama Luzern und seine illusionistische Wirkung

Biologie

- Untersuchungen über die des Geruchs bei der menschlichen Partnerwahl
- Die Auswirkungen von Ritalin auf Wahrnehmung, Motorik und Konzentrationsfähigkeit eines POS-Kindes
- Mastzellen in der Haut des Hausschweins
- Die hämorrhagisch nekrotisierende Enteritis bei Saugferkeln und der Nachweis des Erregers Clostridium perfringens Typ C mittels PCR
- Versuche zur operanten Konditionierung von Zebraäbblingen (Danio rerio)
- Versuche zur Bestimmung der optimalen Wärme- und Feuchtigkeitsbedingungen für die Vermehrung des tropischen Springschwanzes Folsomia candida
- Die Auswirkung des Medikaments Ritalin auf ein von AD(H)S betroffenes Kind
- Der Einfluss von Lavendel bzw. eigenen Duftstoffen auf das Lernverhalten Mongolischer Rennmäuse in einem Hampton-Court-Labyrinth
- Rechts- und Linkshändigkeit: Die Umkehrung und ihre Problematik
- Untersuchungen zur Gruppenbildung eines Wolfrudels im Wildpark Langenberg
- Versuche zur Adaptation mit einer Umkehrbrille
- Untersuchung einer möglichen Bedrohung und Beeinträchtigung des Uffiker-/Buchsermooses durch Neophyten
- Die Wirkung eines Märchens auf den Puls eines Kindes
- Untersuchung von sporadisch auftretenden Trübungen in einem Schwimmteich mittels Wasseranalysen und Sedimentationsversuchen
- Blindschleiche anguis fragilis und Zauneidechse lacerta agilis auf dem Schulareal der Kantonsschule Sursee: Untersuchung, Beurteilung, Massnahmenplan

Chemie

- Der Einfluss von Natriumsulfat auf die Struktur von Natriumchloratkristallen
- Versuch der Bestimmung der Latentwärme eine Natriumacetat-Trihydrat-Wärmebeutels und der Standardreaktionsenthalpie von Wärmebeuteln auf Eisenbasis mittels der Kalorimetrie
- Vergärung verschiedener Kohlenhydrate sowie einer selbst hergestellten Bierwürze in Abhängigkeit von pH-Wert und Alkoholkonzentration

Deutsch

- Ana, was damals geschah... , eine Geschichte über eine Intrige gegen sich selbst - Reflexion über das Schreiben einer Erzählung
- Das Motiv des Prometheus am Beispiel von Hesiod, Goethe und Kafka
- Die drei Raben - die Realisierung eines Hörspiels
- Drei Frauenfiguren bei Goethe: Gretchen, Lotte, Iphigenie - Eine Gegenüberstellung
- 1945: Eine Zeitzeugin erinnert sich - Ein Versuch einer literarischen Gestaltung
- Phantastische Literatur: Dargestellt an zwei ausgewählten Werken von H.P. Lovecraft
- Die beiden erfolgreichsten Hip-Hop-Künstler der Schweiz im Vergleich
- Produktion eines abenteuerlichen Kinderhörspiels

Englisch

- A Comparison of Asperger's Syndrome in Theory and in the Novel "The Curious Incident of Dog in the Night-Time"
- A year abroad, A comparison of Swiss exchange students and their experiences in different parts of the world
- Rob Roy: A Comparison of his character on th movie and novel
- One hundred days of genocide - A comparison of two films
- Living under apartheid
- The Perfect World of Walt Disney

Spanisch

- El desarrollo de "Salsa" en Lucerna

Geografie

- Der Tiefengletscher von 1850 bis heute
- Touristische Infrastruktur in Gletschernähe
- Verlagerung der ITC über Indien während des Jahres 2005
- Gefahren im Alpenraum - Die Unwetter vom August 2005 in der Gemeinde Allpnach
- Gletscherrückgang in den Alpen
- Waldzunahme in der Schweiz
- Waldzunahme in der Schweiz
- Ursachen für die aktuelle Bevölkerungsentwicklung in Göschenen

Geschichte

- Die Höhlen von Der-es-Sor. Ein Beitrag um die Anerkennung des Völkermordes an den Armeniern
- Der Irak-Krieg in den Schweizer Medien. Eine Analyse von drei Zeitungen
- Josef Zemp - Die Post-Sonderbundsgeneration
- Parallelen bei der Integration zweier Kulturen in der Schweiz
- Misstrauen gegenüber Muslimen und Angst vor dem radikalen Islam? Ein Beitrag zur Diskussion um den islamischen Fundamentalismus in der Schweiz
- Die Geschichte der Epilepsie. Von der dämonischen Besessenheit zur therapierbaren Krankheit
- Kirchliche Institutionen und ihre Haltung zum neuen Asylgesetz
- Rassismus in der Schule mit Fallbeispiel Reiden
- Die Politik in Syrien, meinem Heimatland
- Rassismus in Amerika
- Martih Luther King Jr. - Ein Schwarzer erhebt seine Stimme - Der Kampf für Gleichberechtigung aller Schwarzen durch gewaltlosen Widerstand im Kontext mit Martin Luther King Juniors Leben

Informatik

- Programmierung und Einführung eines Online-Büchermarktes an der KSS

Latein

- "De Pugna Sempacensi" - Die Schlacht von Sempach in der Augen von Ioannis Barzäus 1657
- Lateinische Inschriften in und um das Stift St. Michael Beromünster

Mathematik

- Populationsdynamik
- Sphärische Trigonometrie und geografische Karten
- Populationsdynamik

Musik

- Mani Matter: "Meine Gitarre und ich auf Spurensuche" - unvertonete Texte musikalisch umsetzen
- Vom Jauchzer zur Joderkomposition
- Eine Klezmersuite für Trio und Orchester
- Eine Klezmersuite für Trio und Orchester
- Claude Debussy, Sprechende Klänge
- 9/11 for peace? - Musik & Politik nach dem 11. September 2001

Philosophie

- Der Konflikt zwischen Satan und Gott in John Miltons Paradise Lost - Evil be thou my Good

Pädagogik und Psychologie

- Pädagogische Botschaften Harry Poters analysiert anhand der sozial-kognitiven Lerntheorie Banduras
- Bestattungs- und Trauerrituale des Islam untersucht anhand der Krisenverarbeitung als Lernprozess nach Erika Schuchardt
- Das Einzelkind - Persönlichkeitsmerkmale anhand der Individualpsychologie erklärt
- Das Versprechen - Moralische Ansichten fiktiver Personen
- Zwei Kinderbücher zum Thema Prävention von Missbrauch anhand von Angst analysiert
- Kinderzeichnungen unter dem Gesichtspunkt der Entwicklung
- Jugendgewalt - Amoklauf von Erfurt in Bezug zu den Theorien von Allan Guggenbühl und Albert Bandura
- Maria Montessoris Ansichten zur Kindererziehung und deren Umsetzung im Kinderhaus Sursee
- Der Tabubruch am Beispiel von Armin Meiwes, dem 'Kannibalen von Rotenburg' - Meine Interpretation mit Hilfe der psychoanalytischen Theorie und dem Werk "Totem und Tabu" von Sigmund Freud

Physik

- Das Levitron®: Wie können Magnete schweben?
- Bremsweg in Abhängigkeit von zusätzlichen Gewichten & ABS
- Myonen und die Relativität
- Waves and Quanta
- Minimumprinzipien
- Zeitmesssysteme mit Mikroprozessoren
- Die Beobachtung der Deep-Sky-Objekte und die Bestimmung der Massenverteilung in Kugelsternhaufen
- Astrofotografie: Venus und Jupitersystem

Religionskunde und Ethik

- Exorcismus - eine kritische Recherche
- Wat Srinagarindravararam - Buddhistisches Zentrum Gretzenbach
- Echnaton im Spiegel der Zeit

Sport

- Eine Untersuchung über das Auftreten aggressiver Verhaltensweisen in der 1. Liga des Fussballclubs SC Luwin
- Meine eigene Choreographie und die Rolle als Choreographin
- Snowboarder - Szenensport als Jugendkultur
- Die Entwicklung des Bergsteigens, ein geschlechtsspezifischer Vergleich
- Tanzchoreographie mit Laientänzern
- Einfluss von Schnelligkeitstraining auf die Leistung eines Karatekas
- Die Vitalkapazität in zyklischen und azyklischen Sportarten. Beeinflussende Faktoren untersucht an Handballerinnen und Läuferinnen
- Entwicklung des Weltfussballs im 20./21. Jahrhundert
- Nährstoffergänzungspräparate im Sport

- Das Trainingsprogramm "Die 11" - Ein Erfolg?
- Vergleich und Prävention der Entstehung von Kreuzbandrissen bei Junioren/innen in den Ballsportarten Basketball und Handball
- Die Entwicklung des 100m Crawlweltrekords der Männer
- Schulmobiliar der Kantonsschule Sursee und Haltungsprobleme der Schülerinnen und Schüler
- Die Maximalskraftdifferenzen zwischen Mann und Frau und deren Trainierbarkeit

Wirtschaft und Recht

- Quel est le Torbillon économique de la Vallée de Joux?
- Jugendarbeitslosigkeit in der Schweiz - Beurteilung von Massnahmen
- Steigt die Standortattraktivität eines Kantons durch degressive Steuern?
- Das Asylrecht in der Schweiz
- Die Folgen der Kreditpolitik des Internationalen Währungsfonds am Beispiel ausgewählter Länder
- Die Integration der armen Länder in den Welthandel
- Differenzierung - Die Zukunft der Landwirtschaft in der Schweiz?
- Geschichte und wirtschaftliche Bedeutung ausgewählter Mineralquellen in der Schweiz
- Stimmrechtsalter 16
- Rauchen am Arbeitsplatz
- Partyveranstalter Monkeys: Eine SWOT-Analyse
- Stress am Arbeitsplatz
- Der Einfluss der Neat auf die Logistik. Eine Analyse ausgewählter Firmen in der ganzen Schweiz
- Präsenz von Schweizer Firmen auf dem Marktplatz China
- Hedging in der Helikopterfliegerei
- Die Liberalisierung der Strommarktes in der Schweiz
- Die Musikindustrie im Konflikt mit dem Internet
- Das alte und das neue Jugendstrafrecht im Vergleich
- Interessenkonflikt zwischen Wechselkurs und Aussenhandel
- Braucht die Schweiz eine nationale Menschenrechtsinstitution?
- Die Swisscom und ihr regulatorisches Umfeld
- Die sektorale Entwicklung der Stadt Sursee gestern - heute - morgen
- Die Neugestaltung der Stadt Sempach