



# Profilunterricht an den BBS Soltau



# Die BBS Soltau – eine kurze Vorstellung

## Wer sind wir?

- ca. 1.800 Schülerinnen und Schüler
- 130 Lehrkräfte
- ca. 100 Klassen (Vollzeit / Teilzeit)
- Ausbildung: 35 Berufe
- Beschulung: vom Hauptschulabschluss  
bis zum Abitur

Vielfalt

wird bei und GROß  
geschrieben!



# Die BBS Soltau – eine kurze Vorstellung

## Unterricht an zwei Standorten

Winsener Straße 57



Winsener Straße 107



Verschiedene Schwerpunkte an den Standorten



AusBildung  
ist  
Zukunft!

# Warum Profilunterricht?

## Was wir leisten...

- Unterricht bei uns ist „**Erleben**“ und „**Tun**“
- Hervorragende Ausstattung (Werkstätten, Geräte, Fachkräfte...) und Lehrkräfte „vom Fach“
- Vermittlung von Kontakten zu Ausbildungsbetrieben
- Beratung bei Bewerbungen



Was ?...

...will ich

...kann ich

...brauche ich

# Warum Profilunterricht?

## Was Profilunterricht erreichen soll...

- „schnuppern“ in interessante Bereiche
- **Orientierung** und Ausprobieren – was könnte mir gefallen, was vielleicht nicht?
  - Unterstützung bei der Entscheidung für den persönlichen weiteren Weg: Beruf oder Studium
  - Erleichterung des Übergangs in die BBS
  - Vorbereitung auf die Arbeits-/ Studienwelt
  - Vermittlung von Kontakten zu Ausbildungsbetrieben

Was ?...

...will ich

...kann ich

...brauche ich



# Warum Profilunterricht?

## Was Profilunterricht erreichen soll...

- Kennenlernen einzelner Tätigkeiten und Anforderungen von Berufen
  - ... kann ich mir vorstellen, in diesem Beruf/ in diesem Berufszweig zu arbeiten?
  - ...wo muss ich vielleicht noch mehr machen damit im Bereich xy arbeiten oder studieren kann?

Dir stehen alle Möglichkeiten offen:

von

A wie Arzt

bis

Z wie Zerspanungsmechaniker

Was ?...

...will ich

...kann ich

...brauche ich



# Profil Angebote

## Übersicht



### Technik

- Technik I – Bautechnik
- Technik II –  
Metall-/Elektrotechnik
- Technik III - Holztechnik



### Gesundheit & Soziales

- Ernährung & Tourismus
- Körperpflege & Kosmetik



### Wirtschaft

- Logistik - Handel
- Agrarwirtschaft – grüne Berufe
- Anwendungsorientierte  
Datenverarbeitung



# Profil Angebote

## Organisatorisches

- Unterricht in unseren Werkstätten und Fachräumen
  - Schulordnung
  - Arbeitsschutz & -sicherheit
- Unterricht mit Möglichkeit, sich vorher einen Bereich auszusuchen (wie z.B. Kurswahl im Beruflichen Gymnasium)



# Profil Angebote

## Organisatorisches

- Profilwahl für Klasse 9
- Neue Profilwahl für Klasse 10
- Ihr lernt zwei Berufsfelder kennen und erwerbt Fähigkeiten und Kompetenzen
- Ein Profil kann nur einmal belegt werden – das Profil muss in Klasse 10 gewechselt werden
- Benotung, relevant für die Versetzung und den Abschluss

Entscheide Dich  
für DICH

–

nicht für Deine  
besten Freunde



# Profil Technik - Bau

## Eindrücke



# Profil Angebote

## Inhalte: Technik - Bau

### Ihr entdeckt dabei...

- ... verschiedene Baustoffe und deren Eigenschaften
- ... verschiedene Fach- und Mauerwerkskonstruktionen
- ... wie man im Mittelalter gebaut hat
- ... wie man heute umweltfreundlich bauen kann

Maurer essen  
am meisten –

Die verputzen  
ein ganzes  
Haus! 😊



<b>Wand- konstruktionen</b>	<b>Holz- konstruktionen</b>	<b>Dachtragwerke</b>	<b>Niedrigenergiehaus</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wände als Tragwandsysteme</li> <li>- Wandaufbauten</li> <li>- Material / Baustoffe</li>   <li>- Versuche zu Druckfestigkeit, Dichte, Dämmung</li> <li>- Erstellen von Modellen</li> <li>- Exkursionen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fachwerkbau</li> <li>- Holzrahmenbau</li> <li>- Dachkonstruktionen</li>   <li>- Anforderungen an den Werkstoff Holz</li> <li>- Eigenschaften von Holz</li> <li>- Versuche mit Holz</li> <li>- Baustellenbesichtigungen</li> <li>- Museumsdorf Hösseringen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verschiedene Dachkonstruktionen</li> <li>- Lastableitung/ Wirkungsweise der Konstruktionen</li> <li>- Zeichnerische Darstellung</li> <li>- Herstellen von Holzverbindungen</li> <li>- Erstellen von Modellen</li> <li>- Belastungsversuche</li> <li>- Zimmereibetrieb</li> <li>- Baustellen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Baulicher Wärmeschutz (EEV)</li> <li>- Wärmebrücken</li> <li>- Berechnungen zum Wärmeschutz</li>   <li>- Erstellen von Funktionsmodellen</li> <li>- Messungen zum Wärmeschutz</li> <li>- Arbeit mit der Wärmebildkamera</li> </ul>



# Profil Technik – Metall / Elektrotechnik

## Eindrücke



# Profil Angebote

## Inhalte: Technik – Metall- & Elektrotechnik

### Ihr lernt dabei...

... digitale CAD Zeichnungen zu erstellen

... wie Photovoltaik funktioniert

... wie man mit Luft Tür- & Tor öffnen kann, Maschinen steuert

... wie ein Auto funktioniert & repariert werden kann

Kfz-Werkstatt

-

Öli(ch)

aber

Fröhlich



## **digitale Zeichnungs- erstellung (CAD)**

- Zeichnungen und Skizzen
- Projektionen
- Maße und Maßstäbe in techn. Zeichnungen
- Aufbau einer technischen Zeichnung
- Einführung in SolidWorks
- Praktische Anfertigung von Fertigteilen und CAD-Zeichnungen

## **Grundlagen der Elektrotechnik**

- Definition Strom und Spannung
- Schutzmaßnahmen
- Bauteilung und Normung
- Messen el. Größen
- Grundsaltungen
- Digitaltechnik
- Photovoltaik
- Aufbau / Anwendungen

## **Steuerungs- und Regelungstechnik**

- Def. Steuern und Regeln
- Druckluft als Energieträger
- Bauteile und Normung in Pneumatik
- Pneumatische Schaltungen
- Test und Fehlersuche
- Exkursionen

## **- KFZ- Technik**

- Aufbau des Otto-4Takt-Motors
- Grundlagen der Fahrzeugelektrik
- Sicherheits- und Umweltbestimmungen einer KFZ-Werkstatt
- Wartungsaufgaben am KFZ
- Diagnoseinstrumente
- Besuch Autohaus



# Profil Technik – Tischlerei

## Eindrücke



# Profil Angebote

## Inhalte: Technik – Tischlerei

### Wir bauen Möbel und Gebrauchsgegenstände aus Holz

- Flaschenträger,
- Nistkasten
- Futterkasten für Eichhörnchen

#### Ihr lernt dabei...

- ... welche Eigenschaften Holz hat
- ... was Holz als Werkstoff alles können muss
- ... wie man Holz richtig bearbeitet und
- .... mit welchen Werkzeugen

Safety first .... Sicherheitsregeln für die Holzbearbeitung



Der  
Tischler:

Hält drei  
Finger  
hoch, wenn  
er fünf  
Getränke  
bestellt 😊

# Profil Gesundheit & Soziales – Körperpflege & Kosmetik

## Eindrücke



# Profil Angebote

## Inhalte: Gesundheit & Soziales - Kosmetik

### Ihr lernt dabei...

- ... verschiedene Stylings von Gesicht, Augen, Händen
- ... wie man professionell Haut und Haare pflegt
- ... wie eine professionelle Maniküre funktioniert
- ... verschiedene Massagetechniken zur Entspannung

Wahre  
Schönheit  
—  
ist alterslos  
und nicht  
künstlich  
herstellbar



<b>Stylingkonzepte</b>	<b>Pflegekonzepte</b>	<b>Handpflege und Nagelgestaltung</b>	<b>Entspannungsmassagen</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bestimmung von Gesichtsformen</li> <li>- Anwendung von nonpermanenten Umformungsmethoden</li> <li>- Ausgleich von Gesichts-, Lippen- und Augenformen</li> <li>- Einhaltung von Geräte- und Kundenhygiene</li> <li>- Erstellung eines Stylingkonzeptes und Durchführung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Beschreibung von Haut- und Haaraufbau</li> <li>- Bestimmung von Kopfhauttypen</li> <li>- Inhaltsstoffe und Wirkweise</li> <li>- Durchführung von Haar- und Kopfhautdiagnose</li> <li>- Herstellung eines Shampoos</li> <li>- Kennenlernen einer professionelle Hautdiagnose</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Beschreibung von Aufbau der Hände und Nägel</li> <li>- Unterscheidung von Arbeitsmaterialien und Einsatzgebiete</li> <li>- Durchführung einer professionellen Maniküren</li> <li>- Einhaltung von Geräte- und Kundenhygiene</li> <li>- Entwicklung eines Nageldesigns und Durchführung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Unterscheidung von Griffarten und Wirkung</li> <li>- Abläufe unterschiedlicher Massagen</li> <li>- Einhaltung von Geräte- und Kundenhygiene</li> <li>- Herstellung eines Massageöls</li> <li>- Durchführung einer Massage</li> </ul>



# Profile Gesundheit & Soziales – Ernährung & Tourismus

## Eindrücke



# Profil Angebote

## Inhalte: Ernährung & Tourismus

### Ihr lernt dabei...

- ... nachhaltige Produktion und Verarbeitung von Lebensmitteln
- ... wie kann ich mich ernähren: vegetarisch? vegan? gesund?
- ... was ein Gourmet isst und ob man Sterne essen kann
- ... was man in einem richtig guten Hotel so alles machen muss

Gastronomen

–

Arbeiten,  
wo andere  
Urlaub  
machen 😊



<p><b>Herausforderungen und Berufe in der Lebensmittelbranche</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Probleme der Welternährung</li> <li>- Nahrungsmittelurproduktion</li> <li>- Nahrungsmittelverarbeitung in Lebensmittelhandwerk und Lebensmittelindustrie</li> <li>- Berufsbilder der Lebensmittelbranche</li> </ul>	<p><b>Grundlagen einer gesunden Ernährung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hygiene</li> <li>- Ernährungsphysiologie</li> <li>- Kostformen (trad.vollwert., vegan, vegetar. Küche .)</li> <li>- Schnellgastronomie</li> <li>- Großverpflegung</li> <li>- Diätetik</li> <li>- Erkundungen</li> </ul>	<p><b>Erlebnisgastronomie und Esskultur</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gourmetgastronomie</li> <li>- Internationale Küche</li> <li>- Weine und Speisen</li> <li>- Festliche Menüs und Tafeln</li> <li>- Gehobener Service</li>   <li>- Projekt: Gourmet-Restaurant</li> <li>- Erkundungen</li> </ul>	<p><b>Hotellerie und Tourismus</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A la Carte Küche und Restaurant</li>   <li>- Tätigkeiten in den verschiedenen Bereichen eines Hotels</li>   <li>- Touristische <i>Highlights</i> im Heidekreis</li> </ul>
--	--	--	---



# Profile Gesundheit & Soziales – Sozialpflege

## Eindrücke



# Profil Angebote

## Inhalte: Gesundheit & Soziales - Sozialpflege

### Ihr lernt dabei...

- ... was es heißt, einen Familienhaushalt zu führen
- ... wie vielfältig und bunt Erziehung von Kindern sein kann
- ... was alles zur Pflege von Menschen dazu gehört
- ... wie man eine gesunde Ernährung in der Familie etablieren kann

Liebe  
-  
geht durch  
den  
Magen  
😊



Klasse 9.1	Klasse 9.2	Klasse 10.1	Klasse 10.2
<b>Persönliche und berufliche Perspektiven</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Berufsbereich</li> <li>• Anforderungen im Beruf</li> <li>• Lebenslanges Lernen</li> <li>• Beruf und Privatleben</li> </ul>	<b>Sozialpädagogik</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lebenswelt Familie</li> <li>• Erziehung</li> <li>• Kindertageseinrichtung</li> </ul>	<b>Gesundheit und Pflege</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gesundheit und Krankheit</li> <li>• Gesundheit und Prävention</li> <li>• Präventionsmaßnahme</li> <li>• Menschen mit Behinderung</li> <li>• Menschen pflegen</li> </ul>	<b>Ernährung und Hauswirtschaft</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gesunde Ernährung</li> <li>• Lebensmittelproduktion</li> <li>• Professionelles Verkaufen</li> <li>• Gastronomie und Ernährung</li> <li>• Betreuung und Personen</li> </ul>



# Profil Wirtschaft – Agrarwirtschaft – Grüne Berufe

## Eindrücke



# Profil Angebote

## Inhalte: Agrarwirtschaft – Grüne Berufe

### Ihr entdeckt dabei...

- ... auf Exkursionen, wie z.B. eine Molkerei, ein Forstbetrieb oder Bauernhof funktionieren
- ... in Experimenten, wie Pflanzen gepflegt und gezüchtet werden
- ... wie Landwirtschaft, Klima- & Umweltschutz zusammenwirken
- ... was man alles für Tierwohl und Artenvielfalt tun kann

Der Bauer  
wird sich  
hüten  
–  
die Eier  
selber  
aus-  
zubrüten 😊



<p><b>Grüne Berufe entdecken</b> Technik, Tiere und Natur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ »Grüne Berufe«</li> <li>○ Besonderheiten der »Grünen Arbeitswelt«</li> <li>○ nachhaltige Entwicklungen</li> </ul>	<p><b>Agrar- und Umweltbildung</b> Wissen über Lebendiges.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Biol. Grundlagen der Nahrungsmittelzeugung</li> <li>○ Pflanze u. Boden</li> <li>○ Landschaftsökologie</li> <li>○ Biologie der Nutztiere</li> </ul>	<p><b>Agrar- und Umweltbildung</b> Nachhaltigkeit und Umwelt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Umwelt- u. Klimaschutz</li> <li>○ Artenvielfalt &amp; Tierwohl</li> <li>○ Ökol.Landwirtschaft</li> <li>○ Bioenergie</li> </ul>	<p><b>Agrar- und Umweltbildung</b> Aktuelle Themen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Massentierhaltung u. Monokultur</li> <li>○ Biotechnologie: Chancen u. Risiken</li> <li>○ Welternährung u. Welthandel</li> </ul>
<p>Vielfalt der Landwirtschaft.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pflanzenproduktion</li> <li>• Nutztierhaltung</li> <li>• Biotechnologie u. Digitalisierung</li> <li>• Ernährungsgewerb</li> <li>• Verarbeitung von Agrarprodukten</li> </ul>	<p>Gestalten und Pflegen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Forstwirtschaft u. Gartenbau</li> <li>• Fischerei u. Fischwirtschaft</li> <li>• Natur- und Umweltschutz</li> <li>• Hauswirtschaft</li> <li>• Qualitätsmanagmt.</li> </ul>	<p>Handeln und Beraten.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Saatgut u. Futtermittelhandel</li> <li>• Getreide- u. Viehhandel</li> <li>• Obst- u. Gemüsegroßhandel</li> <li>• Agrartechnik</li> </ul>	<p>Chancen und Berufseinstieg</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interessenlage u. Persönlichkeit</li> <li>• Beschäftigungsperspektiven</li> <li>• Möglichkeiten der beruflichen Fort- u. Weiterbildung</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Schülerversuche (Tierhaltung, Pflanzen- u. Bodenwissen)</b></li> <li>▪ <b>Exkursionen (z.B. landwirtschaftlicher Betrieb, Brauerei, Molkerei)</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Schülerversuche (Biologie, Pflanzen- u. Bodenwissen)</b></li> <li>• <b>Exkursionen (z.B. Forstbetrieb, landwirtschaftlicher Betrieb)</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Exkursionen (z.B. Naturschutz, Biogasanlage)</b></li> <li>▪ <b>Schülerprojekte (z.B. Pilzanzucht, Gartenbau, Kräutergarten)</b></li> </ul>	<p><b>Schüler informieren Schüler</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>»Grüne Berufe« vorstellen</b></li> <li>• <b>Aktuelle Themen aus der »Grünen Arbeitswelt«</b></li> </ul>



# Profil Wirtschaft –Logistik & Handel

## Eindrücke



# Profil Angebote

## Inhalte: Wirtschaft – Handel/Logistik

### Ihr lernt dabei...

- ... was ein ökonomisches Prinzip ist
- ... Bedürfnisse als Grundlage unserer Kaufentscheidung kennen
- ... wie Marketing Einfluss darauf nimmt, was wir kaufen
- ... welche verschiedenen Lagersysteme in Betrieben existieren
- ... warum es nicht mehr egal ist, wenn „in China ein Sack Reis umfällt“

Logistiker  
-  
Hüter der  
Ordnung, Herr  
der Regale &  
Meister der  
Paletten



<b>Grundlagen des Wirtschaftens – Stellung des Handels und der Logistik</b>	<b>Grundlagen des Marketings</b>	<b>Grundlagen des Wirtschaftens – Stellung des Handels und der Logistik</b>	<b>Güter annehmen, kontrollieren &amp; lagern</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Das System der dualen Berufsausbildung</li> <li>• Die Rollen des Handels und der Logistik in der Volkswirtschaft</li> <li>• Vom Bedürfnis über den Bedarf zur Nachfrage nach Gütern und Dienstleistungen</li> <li>• Markt- und Preisbildung</li> <li>• Ökonomisches Prinzip</li> <li>• Wirtschaftskreislauf</li> <li>• Unternehmensziele</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bedeutung, Ziel und Aufgaben der Werbung</li> <li>• Werbeplanung in Projektarbeit</li> <li>• Grenzen der Werbung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vom Bedürfnis zum Bedarf</li> <li>• Ökonomisches Prinzip</li> <li>• Einfacher/erweiterter Wirtschaftskreislauf</li>   <li>• Arbeitsbereiche und Berufe im Bereich Lagerlogistik</li> <li>• Betriebsarten und Lagerarten</li> <li>• Aufgaben der Lagerhaltung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arbeitsabläufe im Wareneingang</li> <li>• Lagersysteme und Lagervorrichtungen</li> <li>• Beurteilen der Einlagerung nach Art, Beschaffenheit, Volumen und Gewicht der einzulagernden Güter</li> </ul>



# Profil Wirtschaft – Anwenderorientierte Datenverarbeitung

## Eindrücke



# Profil Angebote

## Inhalte: Datenverarbeitung

### Ihr lernt dabei...

- ... was man in einem modernen Büro so alles macht
- ... wie man Flyer, Geschäftsbriefe und Bewerbungen erstellt
- ... wie man im Berufsalltag präsentiert
- ... welche Spuren unsere Daten im Internet hinterlassen

Ich heute: „Chef,  
kann ich später zur  
Arbeit kommen?“

Er so: „Träum  
weiter!“

-

Voll nett von ihm



Grundlagen in Office 365	Grundlagen in Office 365	Grundlagen in Office 365	Grundlagen in Office 365
Teams, Klassennotizbuch Word	Word, Excel	PowerPoint Forms	BIG Data
<ul style="list-style-type: none"> <li>• EDV Grundlagen, Sicherheit, Suchfunktionen, Daten und Codierung</li> <li>• Binärcode, Hexadezimalcode</li> <li>• Einstieg Big-Data</li> <li>• Erstellung einer wissenschaftlichen Arbeit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visitenkarten / Flyer</li> <li>• Briefe &amp; DIN 5008</li> </ul> <p><b>Berechnungen in Excel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tabellen gestalten</li> <li>- Umgang mit Formeln</li> <li>- Handelsspezifische Berechnungen</li> <li>- Diagrammgestaltung</li> <li>- Formeln, Datumsfunktionen</li> </ul>	<p><b>Erstellen von</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Präsentationen</li> <li>- Abfragen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Daten und ihre digitalen Spuren</li> <li>- Werbung in der digitalen Welt</li> </ul> <p>Marketing-Mix</p>





Herzlichen Dank!