

### Elektro-Berufe:

Gegenstand: Sicherung

Spruch:

*Als Elektroniker für Energie- und Gebäudetechnik lege ich eine Sicherung in die Zeitkapsel, da uns Sicherheit in der Elektroinstallation sehr wichtig ist.*



### Elektro-Berufe:

Gegenstand: Sensor

Spruch:

*Als Elektroniker für Betriebstechnik lege ich einen Sensor in die Zeitkapsel, da in der Automatisierung ohne Sensoren nichts geht.*



### Elektro-Berufe:

Gegenstand: Mikrocontroller

Spruch:

*Als Informationselektroniker lege ich einen Arduino Mikrocontroller in die Zeitkapsel, da ohne schnelle Datenverarbeitung kein Smart Home, keine Meldeanlage und auch keine Telefonanlage funktioniert.*



### KFZ-Technik:

Gegenstand: Zündkerze (Ottomotor) und Glühkerze (Dieselmotor)

Spruch:

*Als Kraftfahrzeugmechatroniker warten und reparieren wir Fahrzeuge mit Otto- und Dieselmotor. Deswegen legen wir eine Zündkerze, ohne die kein Ottomotor läuft und eine Glühkerze, die jeder Dieselmotor benötigt, in die Zeitkapsel.*

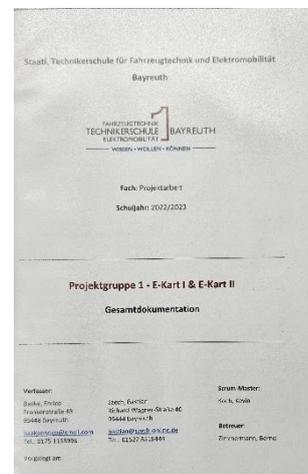


### TFE:

Gegenstand: Zwei Schüler der TFE 2 übergeben die Dokumentation zur Umrüstung des Karts auf Elektroantrieb.

Spruch:

*Als Techniker für Fahrzeugtechnik und Elektromobilität haben wir die Umrüstung eines mit Verbrennungsmotor angetriebenen Karts auf Elektroantrieb geplant, durchgeführt, reflektiert und dokumentiert. Die Dokumentation hinterlegen wir in der Zeitkapsel.*

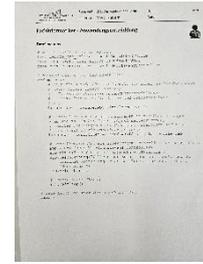


### **IT-Berufe:**

Gegenstand: Ein Stück Quellcode (folienverschweißt)

Spruch:

*Als Fachinformatiker Anwendungsentwicklung setzen wir die Digitalisierung um: Wir schreiben die Software und passen sie an.*



### **IT-Berufe:**

Gegenstand: CPU

Spruch:

*Als Fachinformatiker Systemintegration administrieren und überwachen wir IT-Systeme*



### **IT-Berufe:**

Gegenstand: Glasfaser-Patchkabel

Spruch:

*Als IT-System-Elektroniker stellen wir die Energieversorgung und die Kommunikationsinfrastrukturen für IT-Systeme zur Verfügung*



### **Fototechnik:**

Gegenstand: Sofortausdruck des Spatenstichs wird auf vorbereiteten A4 aufgeklebt...

Spruch:

*Bei uns Fotografen\*innen ist die Schnittstelle von Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft!*

### **Schreiner:**

Gegenstand: Zinkenschablone

Spruch:

*Die Holztechnik befüllt die Zeitkapsel mit einer Zinkenschablone, damit auch in Zukunft traditionelle Verbindungen hergestellt werden können. Denn Tradition kann auch modern sein.*



### **Zimmerer:**

Gegenstand: Dämmung

Spruch:

*Wir als Zimmerinnen und Zimmerer legen eine natürliche und nachhaltige Dämmung in die Zeitkapsel, weil Energiesparen bei Gebäuden wichtiger denn je ist.*

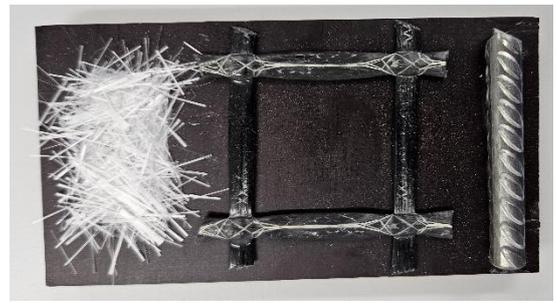


### **Betonfertigteilbau:**

Gegenstand: Bewehrung aus Stahl, Carbon sowie künstlichen und natürlichen Fasern

Spruch:

*Die Betonfertigteilbauer befüllen die Zeitkapsel mit Bewehrung aus Stahl, Carbon sowie künstlichen und natürlichen Fasern. Diese machen es möglich schlanker, leichter und ressourcenschonender mit Beton zu bauen.*



### **Maler:**

Gegenstand: Trendfarben

*Wir als Malerinnen und Maler verpassen eurem Leben einen neuen Anstrich und legen dafür die Trendfarben für das Jahr 2023 in die Zeitkapsel.*



### **Metalltechnik:**

Gegenstand: Wälzlager

Spruch:

*Bei uns Industriemechanikern dreht sich alles um das Bauen und Warten von Maschinen – darum lege ich ein Wälzlager in die Zeitkapsel.*



### **Metalltechnik:**

Gegenstand: Blechformteil

Spruch:

*Als Spengler fertigen wir pfiffige Dächer und Fassadenverkleidungen – und Zeitkapseln aus Kupfer für Grundsteinlegungen. Deshalb lege ich ein Blechformteil in die Zeitkapsel.*



### **Metalltechnik:**

Gegenstand: Schloss

Spruch:

*Als Metallbauer sorgen wir durch zuverlässige Stahlbauteile heute und morgen für Sicherheit und Beständigkeit – deshalb lege ich ein Schloss in die Zeitkapsel.*



### **Mechatronik:**

Gegenstand: Pneumatikzylinder.

Spruch:

*Als Mechatroniker bewegen wir Mensch und Maschine – deswegen lege ich einen Pneumatikzylinder in die Zeitkapsel.*

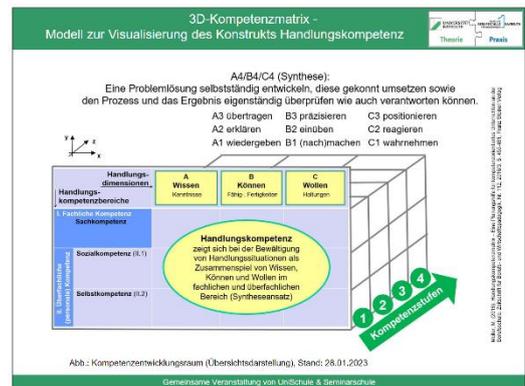


## Studienseminar:

Gegenstand: 3D-Kompetenzmatrix

Spruch:

*Wir fördern nicht nur Wissen, sondern auch Kompetenzen aus den Bereichen Können und Wollen. Deshalb lege ich als Vertreterin der Seminarschule die 3D-Kompetenzmatrix in die Zeitkapsel, die uns als Planungshilfe für kompetenzorientierten Unterricht dient.*

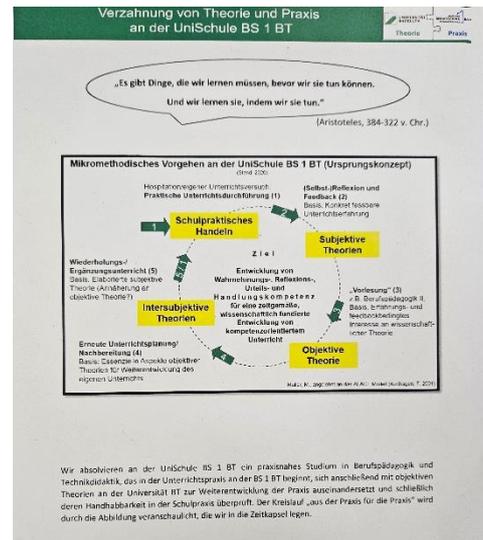


## UniSchule

Gegenstand: Kreislauf „aus der Praxis für die Praxis“

Spruch:

Wir absolvieren an der UniSchule BS 1 BT ein praxisnahes Studium in Berufspädagogik und Technikdidaktik, das in der Unterrichtspraxis an der BS 1 BT beginnt, sich anschließend mit objektiven Theorien an der Universität BT zur Weiterentwicklung der Praxis auseinandersetzt und schließlich deren Handhabbarkeit wieder in der Schulpraxis überprüft. Der Kreislauf „aus der Praxis für die Praxis“ wird durch die Abbildung veranschaulicht, die wir in die Zeitkapsel legen.



## Gebet

Herr Gott,

wir danken dir, dass wir mit diesem Spatenstich den Neubau der Berufsschule 1 beginnen können.

Wir bitten dich: Schütze alle, die hier arbeiten.

Gib allen, die hier ein- und ausgehen, Schülern, Lehrern, Mitarbeitenden und Handwerkern Freude und Gelingen ihrer Arbeit.

Dazu segne uns Gott. Amen.

Im Namen + Gottes des Vaters, des Sohnes und des Heiligen Geistes. Amen.