

Vortrag für die Oberstufe am Freitag dem 21.10.2016,
von 15 – 16:30 in Saal 213 des Technischen Gymnasiums Waldshut

Weshalb rosten Autos heute weniger als früher?

Moderner Korrosionsschutz am Beispiel der Automobilindustrie



Professor Dr. Ulrich Gloistein,
Studiendekan Angewandte Materialwissenschaften,
Hochschulcampus Tuttlingen der Hochschule Furtwangen

Früher war der Rost häufig das Problem, das dazu führte, dass ein Auto nicht mehr durch den TÜV kam.

Heutzutage kann man bei der Fertigung ein Fahrzeug so schützen, dass es diese Probleme nicht mehr gibt.

Wie man durch die Kombination von mehreren Beschichtungen, die in Summe nicht dicker als ein menschliches Haar sind, den Rost in den Griff bekommt und weshalb manchmal doch noch etwas schief geht, zeigt der Vortrag.

Pflichtveranstaltung für alle Teilnehmer der Oberstufe des Hochrhein-Seminars!

Gäste sind herzlich willkommen!

Hallmann / Goldau