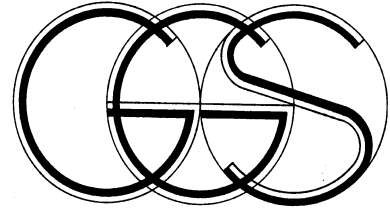


Schüler-Ingenieur-Akademie

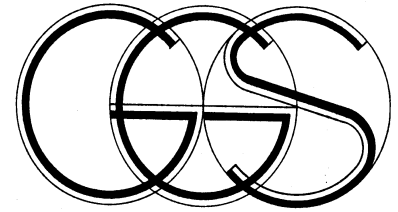
Ausbildungsrahmenplan



Beispielplan!

Zeit	Inhalt	Ort
Termin 1	Einführung in das Projekt	Schule
Termin 2	Teamtraining	Seilparcours Magstadt
Termin 3	Einführung in das Projekt / Projekttablauf am Beispiel eines automatischen Fensterputzers	DHBW
Termin 4	Grundlagen Konstruktion	DHBW
	MUNOG am Goldberg-Gymnasium	
Termin 5	Konstruktion/technisches Zeichnen	Schule
	Herbstferien	
Termin 6	Konstruktion/technisches Zeichnen	Schule
Termin 7	Konstruktion/technisches Zeichnen	Schule
Termin 8	Konstruktion/technisches Zeichnen	Schule
Termin 9	Betriebsbesichtigung der Firma Ensinger Hochleistungskunststoffe in Nufringen	Ensinger
Termin 10	RAS Reinhardt Maschinenbau GmbH	RAS
Termin 11	Versuche zur Thermodynamik	DHBW
	Weihnachtsferien	
Termin 12	CAD (Computer Aided Design)	DHBW
Termin 13	CAD (Computer Aided Design)	DHBW
Termin 14	CAD (Computer Aided Design)	DHBW
Termin 15	CAD (Computer Aided Design)	DHBW

Schüler-Ingenieur-Akademie



Ausbildungsrahmenplan

Beispielplan!

Zeit	Inhalt	Ort
Termin 16	Grundlagen des Mikrocontrollers und Programmierung	Schule
Termin 17	Grundlagen Elektronische Bauteile und binäres Zahlensystem sowie Funktionsüberblick der elektronischen Schaltung	DHBW
	Faschingsferien	
Termin 18	Einführung in die Elektronik	Siemens
Termin 19	Elektronik	Siemens
Termin 20	Elektronik	Siemens
Termin 21	Elektronik	Siemens
Termin 22	Elektronik (Fertigstellung: Verkabelung, Funktionskontrolle und Inbetriebnahme)	Siemens
	Osterferien	
Termin 23	Betriebsbesichtigung Trumpf	Trumpf
Termin 24	Betriebsbesichtigung Daimler	Daimler
Termin 25	Betriebsbesichtigung Philips Medizinsysteme Böblingen	Philips Medizinsysteme
	- keine SIA - (BOGY-Woche)	
	Pfingstferien	
Termin 26	Präsentationstechniken	Schule
Termin 27	Erstellen der Präsentation Vorbereitung der Vorträge	Schule
Termin 28	Erstellen der Präsentation Vorbereitung der Vorträge	Schule
Termin 30	Erstellen der Präsentation Vorbereitung der Vorträge	Schule
Termin 31	Abschlusspräsentation	Schule