



# GÉNIE MÉCANIQUE

Maschinenbau



## ENSEIGNEMENTS INTERCULTURELS 1

Langues étrangères 1	4	48 h
Management interculturel et civilisation 1	2	24 h

## ANGLAIS 1

Anglais 1	3	36 h
-----------	---	------

## ENSEIGNEMENTS FONDAMENTAUX 1

Algèbre 1	2	24 h
Analyse 1	2	24 h
Programmation VBA sous Excel	2	24 h

## INGÉNIERIE 1

Statique	4	42 h
Résistance des matériaux 1	2	20 h

## INGÉNIERIE 2

Découverte de l'ingénierie électrique et énergétique	2	24 h
Bases de la mécanique 1	4	48 h

## GÉNIE MÉCANIQUE 1

Technologie des systèmes mécaniques	1	12 h
Découverte des procédés	2	34 h



## ENSEIGNEMENTS INTERCULTURELS 2

Langues étrangères 2	4	48 h
Management interculturel et civilisation 2	2	24 h

## ANGLAIS 2

Anglais 2	3	36 h
-----------	---	------

## ENSEIGNEMENTS FONDAMENTAUX 2

Analyse 2	2	24 h
Algèbre 2	2	24 h
Programmation en C	2	24 h

## INGÉNIERIE 3

Vibrations et circuits électriques	3	32 h
Résistance des matériaux 2	3	48 h

## GÉNIE MÉCANIQUE 2A

Bureau d'études et DAO	4	48 h
Bases de la mécanique 2	2	20 h

## GÉNIE MÉCANIQUE 2B

Étude de synthèse	3	32 h
-------------------	---	------



## SPRACHEN UND INTERKULTURELLE AUSBILDUNG 3

Fremdsprachen 3	4	4 SWS
Englisch 3	2	2 SWS
Interkulturelles Management 3	2	2 SWS

## INGENIEURWISSENSCHAFTLICHE ANWENDUNG I

Angewandte Messtechnik	4	4 SWS
Grundlagen der Kolben- und Strömungsmaschinen	5	4 SWS

## INGENIEURWISSENSCHAFTLICHE ANWENDUNG II

CAD Technik	4	4 SWS
Grundlagen der Fertigungstechnik	3	3 SWS

## SPEZIALISIERUNG 2

Wahlpflichtmodule	5	4 SWS
-------------------	---	-------



## SPRACHEN UND INTERKULTURELLE AUSBILDUNG 4

Fremdsprachen 4	4	4 SWS
Englisch 4	2	2 SWS
Interkulturelles Management 4	2	2 SWS

## INGENIEURWISSENSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN 1

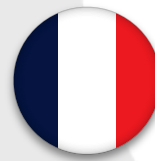
Thermodynamik	5	4 SWS
Fluidmechanik	5	4 SWS

## INGENIEURWISSENSCHAFTLICHE GRUNDLAGEN 2

Numerische Mathematik und Simulation	5	4 SWS
Dynamique	5	4 SWS

## SPEZIALISIERUNG 3

Projekt, Präsentation und Bericht	3	3 SWS
-----------------------------------	---	-------



## LANGUES ÉTRANGÈRES 5

Langues étrangères 5	4	48 h
Anglais 5	2	24 h

## GESTION DE PROJET

Gestion de projet	6	78 h
-------------------	---	------

## ENSEIGNEMENTS FONDAMENTAUX 5

Mécanique des milieux continus	2,5	42 h
Calcul tensoriel	1,5	18 h
Base de données	2	28 h

## GÉNIE MÉCANIQUE 5

Procédés et industrialisation	3	30 h
Conception des mécanismes	1,5	16 h
Dimensionnement des mécanismes	1,5	14 h
Automatismes industriels	3	30 h

## APPLICATIONS DES SCIENCES DE L'INGÉNIEUR

Applications des sciences de l'ingénieur	3	30 h
--	---	------



## PRAKTIKUM

Praktikum	15	10 Wo.
-----------	----	--------

## BACHELOR-THESIS UND KOLLOQUIUM

Bachelor-Abschlussarbeit	12	12 Wo.
Bachelor-Kolloquium	3	3 SWS

🇫🇷 : UL (Université de Lorraine). 🇩🇪 : htw saar (Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes). Volumes horaires : par semaine en Allemagne (SWS), au total en France (h). Base de données, design et développement par Aristide Grange, enseignant d'informatique à l'ISFATES. Couronne de lauriers d'après Dalovar [CC0], via Wikimedia Commons. Généré par PlotDevice (2022-02-17 23:35:34).

