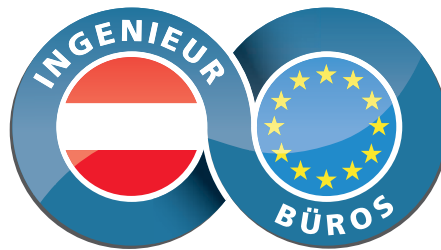


**abms**  
technologies



# abms technologies OG

Staatlich geprüftes Ingenieurbüro für Maschinenbau

Villacherstraße 136  
9800 Spittal an der Drau  
T +43 676 480 2018  
T +43 676 911 3727  
E office@abms.at

[www.abms.at](http://www.abms.at)

# UNSERE BRANCHENKOMPETENZ



## ALLGEMEINER MASCHINENBAU

Beim allgemeinen Maschinenbau unterstützen wir Sie mit technischer Dienstleistung von der Planung, Konzeption, Konstruktion bis hin zur detaillierten Dokumentation mit Berechnungen.

### Beispiele

Neuentwicklungen, Anpassungen und Optimierungen von Maschinen.



## SACHVERSTÄNDIGENWESEN

Wir setzen für Sie die wiederkehrenden Prüfungen, CE-Zertifizierungen und den technischen Arbeitnehmerschutz um und garantieren Rechtskonformität für Ihr Vorhaben.

### Beispiele

Prüfung von kraftbetriebenen Toren, Arbeitskörben, Baumaschinen, Turn- und Sportgeräten.



## WIRTSCHAFT UND TECHNIK

Wir behalten ständig die wirtschaftlichen Faktoren wie Kosten, Ressourcen sowie Erträge im Auge. Bei uns geht die technische und ökonomische Effizienz Hand in Hand.

### Beispiele

Darstellung und Optimierung von Produktionsprozessen, Budgetierung und Ressourcenplanung.

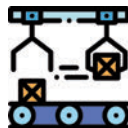


## ANLAGENBAU

Im Bereich des Anlagenbaus entwerfen, konzipieren und optimieren wir Ihre neuen und vorhandenen Anlagen. Dabei spielt die EN 1090 eine tragende Rolle.

### Beispiele

Planung von Industrieanlagen, Hebezeugen, Fördermitteln, Antrieben und Sondermaschinen.



## FÖRDERTECHNIK

Effizienz und Zeitersparnis gepaart mit Maschinensicherheit haben bei der Konstruktion von Förderanlagen höchste Priorität.

### Beispiele

Konstruktion und Planung von Hubtischen, Rollenförderern, Gurtbandförderern und Kratzerförderern.



## VORRICHTUNGSBAU

Wir planen und konstruieren Ihre spezifischen Betriebsmittel und Vorrichtungen, wodurch Sie an Produktivität sowie Qualität gewinnen.

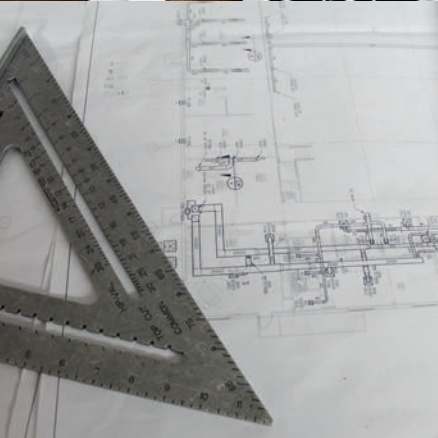
### Beispiele

Konzeptionierung von Montage- und Fertigungsvorrichtungen, sowie von speziellen Werkzeugen.



## MECHANICAL ENGINEERING

- Konzeption und Konstruktion
- Berechnung und Simulation
- Prototypenbau und Komponentenbeschaffung



## GUTACHTEN UND ZERTIFIZIERUNGEN

- wiederkehrende Prüfungen
- CE-Zertifizierung und Maschinensicherheit
- technischer Arbeitnehmerschutz



## WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN

- Profitsteigerung und Kostenreduktion
- Prozessoptimierung
- Projektmanagement



## PRODUKTMANAGEMENT

- Innovationsmanagement
- Strategie-Entwicklung
- Produktion und Vertrieb





## WIR STEHEN FÜR



### KUNDENZUFRIEDENHEIT

Ihre Zufriedenheit durch das erfolgreiche Projekt - danach lassen wir uns messen.



### FÄCHERÜBERGREIFENDES KNOW HOW

Erfolgreiche Projekte können nur mit Hilfe von fächerübergreifendem Wissen realisiert werden.



### TOP NETZWERK

Unser Experten-Netzwerk aus Industrie und Hochschule ermöglicht es uns Topleistungen in sämtlichen Spezialgebieten zu erbringen.



### FLEXIBILITÄT UND DYNAMIK

Wir ermöglichen eine rasche Projektbearbeitung durch eine direkte und einfache Kommunikation. Gerne arbeiten wir nach Wunsch bei Ihnen vor Ort oder per Remote.



### ZUVERLÄSSIGKEIT UND VERTRAUEN

Diese zwei Punkte sind unerlässlich für eine langfristige Geschäftsbeziehung. Wir sind stets bestrebt, das gegenseitige Vertrauen zu stärken.



### KOOPERATIONSFREUDIGKEIT

Kooperationen jeglicher Art fördern die Möglichkeiten Bedürfnisse effizienter und erfolgreicher umzusetzen. Kommen wir in Kontakt - branchenunabhängig.

## DAS SIND WIR



**Andreas Blatnik, BSc MSc**

**T +43 676 480 2018**

**E andreas.blatnik@abms.at**

### QUALIFIKATION

**Befähigungsprüfung Ingenieurbüros  
für Maschinenbau**

**Masterstudium Maschinenbau/Leichtbau  
an der FH Kärnten**

**Bachelorstudium Maschinenbau  
an der FH Kärnten**

**Fachschule für Mechatronik  
an der  
HTL 1 Lastenstraße, Klagenfurt  
parallele Ablegung der Berufsreifeprüfung**

**Marco Schmolzer, BSc MSc**

**T +43 676 911 3727**

**E marco.schmoelzer@abms.at**

### QUALIFIKATION

**Masterstudium Industrial Engineering &  
Management  
an der FH Kärnten**

**Bachelorstudium Maschinenbau  
an der FH Kärnten**

**Fachschule für Mechatronik  
an der  
HTL 1 Lastenstraße, Klagenfurt  
parallele Ablegung der Berufsreifeprüfung**

