

DIE KARL KREMSMÜLLER SCHWEISSAKADEMIE - Eine Institution, die sich aus der über 40-jährigen Erfahrung von Kremsmüller Industrieanlagenbau entwickelte.

Ein langjähriger, dynamischer Wachstumsprozess machte Kremsmüller zu einem Komplettanbieter. Von der Ölpipeline zur Steuerelektronik, vom Lagerbehälter zur Prozessvisualisierung: Kremsmüller bietet auf jedem Gebiet Leistungen auf höchstem Niveau.

Kremsmüller Industrieanlagenbau ist ein oberösterreichisches Unternehmen mit Stammsitz in Steinhaus bei Wels. Seit der Firmengründung ist Kremsmüller in Privatbesitz und wurde immer als Familienunternehmen geführt.

Kremsmüller ist in Österreich, Europa und der ganzen Welt tätig. Immer schon war höchste Qualität bei Schweißarbeiten eine der Kernkompetenzen - Nun wird dieses Wissen aus der Praxis als Dienstleistung in der **KARL KREMSMÜLLER SCHWEISSAKADEMIE** angeboten.

Eine Dienstleistung von  **KREMSMÜLLER**
INDUSTRIEANLAGENBAU



DIE KARL KREMSMÜLLER SCHWEISSAKADEMIE ist eine Dienstleistung der Kremsmüller Industrieanlagenbau KG, Unterhart 69, 4641 Steinhaus bei Wels, Österreich.

Nähere Informationen telefonisch unter +43 7242 630 286, per Fax unter +43 7242 630 366, per Mail unter info@schweissakademie.at oder besuchen Sie uns im Internet: www.schweissakademie.at



**SCHWEISS
AKADEMIE**

**DIE KARL
KREMSMÜLLER**

world class welding

WILLKOMMEN IN DER KARL KREMSMÜLLER SCHWEISSAKADEMIE!

Eine neue „Schmiede der Besten“ entsteht im Herzen Oberösterreichs. **DIE KARL KREMSMÜLLER SCHWEISSAKADEMIE** wird einem Berufsstand zu neuem Glanz verhelfen. Schweißer von Weltklasse werden hier ausgebildet - Dieses Handwerk soll das Ansehen erlangen, welches er verdient. Höchste Präzision ist hier gefordert - Präzision, die aus diesem Beruf ein Kunsthandwerk macht.

INDIVIDUELLE LÖSUNGEN

Inhalte der Ausbildung werden individuell abgestimmt. In Vorgesprächen mit dem Arbeitsmarktservice wird abgeklärt, welche Fertigkeiten momentan am Arbeitsmarkt verlangt werden. Selbstverständlich kann auch auf Wünsche der Arbeitgeber angehender Schweißexperten eingegangen werden.

In Kleingruppen von 5 bis maximal 10 Teilnehmern wird eine optimale Ausbildung garantiert. Individuelle Ausbildungsziele können stets berücksichtigt werden.



DER TESTTAG IN DER AKADEMIE

Jeder Mensch besitzt unterschiedliche Fähigkeiten und Talente. Daher wird in der **KARL KREMSMÜLLER SCHWEISSAKADEMIE** vom klassischen Konzept des Kurses Abstand genommen.

Die Teilnehmer kommen aus den unterschiedlichsten Branchen und entschlossen sich gar zu einem vollkommenen Berufswechsel. Jeder beginnt daher die Ausbildung mit einem Testtag. Nach mehreren Probenschweißungen werden die Vorkenntnisse detailliert ermittelt und das Potential des Schweißers fest gestellt.

Je nach Einschätzung des Potentials wird dann eine Ausbildungsempfehlung abgegeben. Die Bandbreite reicht hier von einer Basisausbildung für den raschen Einsatz bei einfacheren Arbeiten bis hin zum geprüften Schweißer. Diese international anerkannte Schweißerprüfung nach ÖN EN 287 ff macht den Schweißer fit für die höchsten An-

sprüche der Industrie. Die akkreditierte Prüf- und Zertifizierungsstelle des TÜV Österreich garantiert hier für ein Zertifikat, welches weltweit anerkannt wird.

Dieser Tag in der Akademie kann auch als separate Dienstleistung zum Preis von € 100,-* pro Teilnehmer von interessierten Firmen in Anspruch genommen werden. Wird danach eine Ausbildung in der Akademie begonnen entfallen die Kosten für den Testtag (Bei kürzeren Ausbildungen bis zu 5 Tagen werden € 50,-* für den Testtag verrechnet).

Auch der Lehrberuf des Universalschweißers wird in der Akademie unterrichtet. In der 3-jährigen Ausbildungszeit können die Lehrlinge ausreichend Erfahrung in der werkseigenen Behälterproduktion oder auf Baustellen der Firma Kremsmüller sammeln.

PRAXISNAHE AUSBILDUNG

Die Ausbilder der **KARL KREMSMÜLLER SCHWEISSAKADEMIE** können auf eine jahrelange Praxiserfahrung in den verschiedensten Kompetenzbereichen der Kremsmüller Industrieanlagenbau KG zurückblicken. Die internationalen Qualifikationen „International Welding



Specialist“ und „International Welding Engineer“ bürgen für ein hohes Niveau der Ausbildung.

DIE ANGEBOTENEN VERFAHREN

Theoretisches Hintergrundwissen wird mehr und mehr im alltäglichem Einsatz von Schweißern verlangt. In der **KARL KREMSMÜLLER SCHWEISSAKADEMIE** wird daher besonderes Augenmerk auf Lehrinhalte gelegt, die über die normierten Erfordernisse einer Schweißerprüfung hinausgehen.

AUTOGENSCHWEISSEN

Der Klassiker unter den Schweißverfahren bildet den idealen Einstieg in die Ausbildung. Die richtige Behandlung der Werkstoffe und die ideale Wärmeübertragung lässt sich bei diesem Verfahren am besten erlernen.

Das verwandte Verfahren Flammlöten ist in vielen Branchen nicht weg zu denken. Kupfer - insbesondere bei Gasleitungen - kann nur auf diese Weise verbunden werden. Generell ist das Verbinden unterschiedlicher Werkstoffe miteinander oft nur durch Löten erreichbar.

ELEKTROHANDSCHWEISSEN

Der zweite Klassiker der Schweißtechnologien hat in den letzten Jahren eine rasante Entwicklung durchgemacht. Die immer kleiner werdenden Schweißgeräte haben dieses Verfahren in vielen Bereichen der Industrie unentbehrlich gemacht. Überall, wo es gilt unter schwierigen Bedingungen zu arbeiten, sind diese leichten und mobilen Geräte gefragt. Die Ausbildung erstreckt sich von Rutil- über basische bis hin zu Celluloseelektroden.

MAG (METALL AKTIV GAS)

Dieses Verfahren ist das wirtschaftlichste unter den Schutzgasschweißverfahren. CO₂ verhindert hier ein Vordringen des Luftsauerstoffes zum Schmelzbad. MAG Geräte werden hauptsächlich im Maschinenbau und auf Schweißrobotern verwendet. Aber selbst Roboter benötigen ständig das Wissen und die Erfahrung von ausgebildeten Schweißern.



MIG (METALL INERT GAS)

Bei diesem Verfahren wird das Schmelzbad durch ein Edelgasgemisch geschützt. Angewendet werden MIG-Schweißungen bei höchsten Edelstahlqualitäten, im hochlegierten Bereich und bei Aluminium.

WIG (WOLFRAM INERT GAS)

Hier handelt es sich um das präziseste aller Schweißverfahren. Wie bei keiner anderen Technologie ist die Wärme besonders gezielt und kontrollierbar zu steuern. WIG-Schweißungen finden beispielsweise in der chemischen, Pharma- und in der Papierindustrie häufig Anwendung. Eben überall, wo höchste Präzision erforderlich ist.

Rundum ein Programm, welches Schweißer ideal auf ein abwechslungsreiches Berufsleben voller Herausforderungen vorbereitet.