

Auch du kannst Mitglied im Nationalteam der Disziplin Schweißen werden!

Hinweis: Zur besseren Lesbarkeit wird jeweils die männliche Schreibweise verwendet. Die Ausschreibung gilt jedoch für alle Personengruppen (m/w/d).

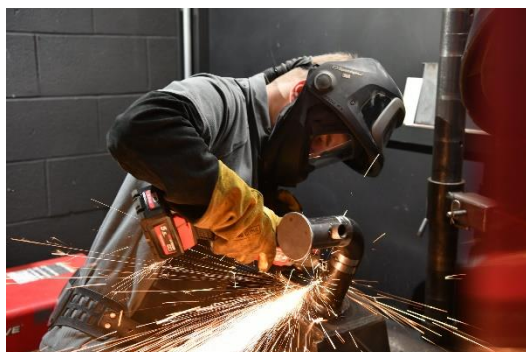
Zeig, was in dir steckt! Zeig, was du kannst!

Hast du Lust, dich mit anderen Fachkräften in deinem Beruf zu messen?
Möchtest du dabei tolle Menschen kennenlernen und viel Neues dazulernen?

Das ist die Deutsche Meisterschaft im Berufsfeld Schweißen (Skill 10 – Welding)
2024.

Zeig, was du kannst und mach mit!

Es ist einfacher, als du denkst!



„Talente
fördern –
Zukunft
schaffen“

Worum geht es?

Alle zwei Jahre finden die Europameisterschaften der Berufe statt. Deutschland ist bei diesen internationalen Berufswettbewerben – den EuroSkills – auch in der Disziplin Schweißen vertreten. Um geeignete Kandidaten zu finden, die Deutschland auf der internationalen Bühne vertreten, führen wir im Vorfeld die Deutschen Meisterschaften durch.

Dieses Jahr findet die Deutsche Meisterschaft in der Disziplin Schweißen vom 13. bis 15. November 2024 in den Werkstätten der Handwerkskammer Frankfurt Rhein-Main (Schönstraße 21, 60327 Frankfurt) statt.

Mehr als nur Deutsche Meisterschaft

Die ersten drei Sieger der Deutschen Meisterschaft werden in das Nationalteam des Skills 10 berufen. Diese Ehre gilt für 12 Monate. Der Bundestrainer ermittelt bei weiteren Trainings unter diesen Mitgliedern des Nationalteams den geeigneten Kandidaten für die nächste Europameisterschaft der Berufe, die EuroSkills Herning 2025 in Dänemark. Nach der deutschen Meisterschaft wird das Nationalteam perfekt auf die internationalen Wettkämpfe vorbereitet: in der aufregenden Trainingsphase werdet ihr in vielen fachlichen Trainings, Trainings in Eigeninitiative, internationalen Trainingscamps- und Vergleichswettbewerben schrittweise an die Wettkämpfe herangeführt. Aber nicht nur das, WorldSkills Germany bereitet z. B. durch die Mentaltrainings und in Vorbereitungstreffen die Persönlichkeit der Teilnehmenden weiter. Insgesamt ist es also ein einzigartiges Vorbereitungsprogramm auf fachlicher und persönlicher Ebene.

Was muss ich tun?

Für die Wettbewerbsteilnehmer gilt es innerhalb von drei Wettbewerbstagen in ca. 16 Stunden Schweißteile nach den gängigen Schweißverfahren herzustellen, wie sie international ausgeführt werden. Nur eben viel spannender und erlebnisreicher!

Allgemeine Aufgabenbeschreibung:

Es werden verschiedene Werkstücke in Baustahl S235 JR, Nichtrostendem Stahl 1.4301 und Aluminium in den Verfahren 111-E-Hand, 141-WIG, 135-MAG, 136-Fülldraht mit Stromquellen und Zubehör der Firma Lincoln Electric geschweißt.

Was muss ich da erfüllen? Ist das kompliziert?

Nein! Absolut nicht! Du brauchst in erster Linie viel Freude und Spaß an deinem Beruf.

Sobald du dich angemeldet hast, versorgen wir dich mit den weiteren Informationen zum Ablauf und den Aufgaben.



Das sind die Teilnahmebedingungen im Detail:

- ✓ Teilnahmeberechtigt sind Auszubildende und junge Fachkräfte im
 - Ausbildungsberuf Schweißer,
 - Ausbildungsberuf Metallbauer / Stahlbauer oder
 - Mitarbeiter mit guter Schweißer Qualifikation (DVS TÜV etc.)
 - Die Mitgliedschaft im Nationalteam erfordert die Bereitschaft der Teilnehmer an diesen Aktivitäten teilzunehmen sowie von den Betrieben, Mitarbeiter hierfür freizustellen.
- ✓ die im Wettbewerbsjahr 2025 für die EuroSkills nicht älter als 25 Jahre alt sind (geboren ab 01.01.2000)
- ✓ Sehr gute praktische Fertigkeiten und gute Fachkenntnisse im Schweißen der Verfahren 111, 135, 136, 141 und der Metallverarbeitung
- ✓ Sehr gute Kenntnisse im Lesen von Plänen und Schweißzeichen
- ✓ Gute Englischkenntnisse
- ✓ Sehr gute Prüfungsergebnisse
- ✓ Handlungskompetenz und die Fähigkeit, diese weiterzuentwickeln
- ✓ Ausbildung und Wohnsitz in Deutschland

Da die Teilnehmerzahl aus organisatorischen Gründen auf zwölf Teilnehmer begrenzt ist, werden zur Auswahl der Teilnehmer insbesondere das Ergebnis der Teil 1 / Zwischenprüfung (vorrangig praktischer Teil) bzw. auch der Teil 2 Facharbeiterprüfung (vorrangig praktischer Teil) sowie die Reihenfolge des Einganges der Anmeldungen herangezogen.

Bitte bei der Meldung die Unterlagen beilegen!

Sei schnell und bewirb dich noch heute, denn die Teilnehmerzahl ist begrenzt!

Melde dich baldmöglichst, jedoch bis spätestens 1. August 2024 an!

[Das Anmeldeformular findest du auf unserer Website >>](#)

Euer Organisationsteam



Die Aufgabenstellung im Detail

Es werden verschiedene Werkstücke auf Basis der Aufgabenstellungen der EuroSkills- und WorldSkills-Wettkämpfe hergestellt. Die Werkstücke entsprechen den Anforderungen der Industrie und Handwerksbetriebe und bestehen aus 4 Modulen:

1. Modul: 4 individuelle Werkstücke aus S235 JR nach DIN9606:
 - a. Stumpfnahht Blech auf Blech
 - b. Stumpfnahht Blech auf Blech
 - c. Stumpfnahht Rohr auf Rohr
 - d. Kehlnahht Blech auf Blech
2. Modul: Stahl-Druckbehälter aus Blech und Rohr. Materialstärke zwischen 4,5 und 10 mm, Rohrdurchmesser zwischen 21.,3 und 114,3 mm
3. Modul: Blechkonstruktion aus nicht rostendem Stahl 1.4301
4. Modul: Aluminiumkonstruktion

- Es kommen folgende Schweißverfahren zum Einsatz:
 - 111-E-Hand, 141-WIG, 135-MAG ,136-Fülldraht
- Die Teilnehmer müssen die Werkstücke nach Plan und Zeichnung zusammensetzen, konstruieren und schweißen. Dazu müssen sie in der Lage sein, die Pläne zu lesen, zu verstehen und umzusetzen.
- Alle Werkstücke werden nach den Kriterien der EN 5817 (B) geprüft, dabei werden zerstörungsfreie und zerstörende Prüfmethode angewendet.
- Die detaillierte Aufgabenstellung und die Bewertungskriterien werden nach Anmeldung an die Teilnehmer versendet.
- Die Maschinen und wesentlichen Werkzeuge werden durch die Veranstalter gestellt. Die Teilenehmer müssen nur mitbringen:
- PSA (persönliche Schutzausrüstung)
- Handwerkzeuge /Lieblingswerkzeuge

Nach der Anmeldung wird den Teilnehmern eine Werkzeugliste übergeben.

Zeitumfang:

In ca. 16 h soll der Kandidat diesen Arbeitsauftrag durchführen.



Wettbewerbsablauf:

Dienstag, 12.11.24	Anreise, Welcomeparty beim Obermeister der Metallinnung Frankfurt Offenbach
Mittwoch, 13.11.24	1. Wettkampftag, Einweisung und Wettkampfbeginn
Donnerstag, 14.11.24	2. Wettkampftag
Freitag, 15.11.24	3. Wettkampftag, Aufräumen, Siegerehrung
Samstag, 16.11.24	Siegerehrung und Abreise

Veranstaltungsort:

Schweißwerkstatt der Handwerkskammer Rhein Main
Schönstraße 21, 60327 Frankfurt am Main

Der Veranstaltungsort liegt direkt am Hauptbahnhof Frankfurt und ist entsprechend erstklassig angebunden.

Begleitung durch das Unternehmen:

Jede Bildungseinrichtung/Firma, die einen Teilnehmer anmeldet, stellt zwingend einen Ausbilder als Experten bereit. Die Experten bilden beim Wettbewerb die Jury, die täglich die Ergebnisse bewertet. Alle Experten werden bei Bedarf in einem gesonderten persönlichen oder Online-Meeting im Rahmen eines Expertentreffens zur Deutschen Meisterschaft vorbereitet.

Kosten der Teilnahme

Die Kosten zur Teilnahme an der Deutschen Meisterschaft betragen für das Experten-Teilnehmerteam 450,00 €

Reise- und Unterkunftskosten trägt der Teilnehmer bzw. das Unternehmen oder die Ausbildungsstätte.

Die folgenden Hotels liegen in der Nähe des Veranstaltungsortes und sind sehr gut an den ÖPNV angebunden:

- ibis Frankfurt Centrum Speicherstrasse 4 60327 Frankfurt am Main • Deutschland
- B+B Hotel Frankfurt Hauptbahnhof, Mainzer Landstraße 80-84 60327
- Verein Haus der Jugend e.V. Deutschherrnufer 12 60594 Frankfurt am Main

Informationen zur Teilnahme an den WorldSkills und Entsendung eines Teilnehmers

Die Kosten für eine internationale Teilnahme werden in der Regel zu 80% durch Fördermaßnahmen gedeckt. Lediglich ein geringer Selbstbehalt verbleibt beim Betrieb



für den Teilnehmer und Experten (EuroSkills 2023 bspw. 850 € pro Person). Der entsendende Betrieb sollte sich bereit erklären, diesen Betrag für die einzigartige Erfahrung und Fortbildung seiner Fachkraft zu übernehmen.

Für Mitglieder entstehen darüber hinaus keine Zusatzkosten, aufgrund der Mitgliedschaft bei WorldSkills Germany. Für Nicht-Mitglieder von WorldSkills Germany e.V. entsteht eine zusätzliche Umlage für die Tätigkeiten des Vereins in Höhe von 800€. Unsere Mitgliedsfirmen und Ehrenamtler, welche mit enormem persönlichen Engagement aktiv sind, halten mit viel Unterstützung unsere WorldSkills-Bewegung am Laufen. Hiervon profitieren Sie auch als Nicht-Mitglied.

Hinweise zum Datenschutz

WorldSkills Germany speichert die von Ihnen angegebenen Daten ausschließlich zum Zweck der partnerschaftlichen Kommunikation. WorldSkills Germany gibt persönliche Daten nicht an Dritte weiter. Mit der Anmeldung zur Deutschen Meisterschaft erklären Sie sich mit unserer [Datenschutzerklärung](#) einverstanden.

Was ist eigentlich WorldSkills?

WorldSkills-Wettbewerbe vergleichen viele mit den Olympischen Spielen. Nur eben bei den Berufen. Ein einzigartiges und unvergessliches Erlebnis für alle, die schon einmal daran teilgenommen haben:

"WorldSkills erweitern den Horizont und deine Fähigkeiten. Allein durch die internationalen Trainings in Moskau, Abu Dhabi und Leipzig habe ich Kreative aus verschiedensten Ländern kennengelernt und meine Skills um ein vielfaches verbessert. Man lernt noch genauer, intuitiver und schneller an umfangreiche Projekte heranzugehen und die eigene Arbeit an internationalen Standards zu messen. Ich kann nur jedem empfehlen die einmalige Chance zu nutzen an den World Skills teilzunehmen."

Jonas Turtschan, WorldSkills Teilnehmer Abu Dhabi 2017

„Für Auszubildende und junge Fachkräfte ist die Teilnahme an Wettbewerben im nationalen und internationalen Umfeld eine hervorragende Gelegenheit, das eigene Können unter Beweis zu stellen. Eine Auszeichnung auf diesem Niveau ist ein ideales Sprungbrett für alle, die die Karriereleiter hinaufwollen. Und natürlich spricht sie auch für das Unternehmen, das so hervorragende Kräfte beschäftigt.“

Theo Zintel, Bildungsreferent beim Bundesverband Druck und Medien



WorldSkills Germany – das ist die Förderinitiative für nationale und Internationale Berufswettbewerbe. Die Initiative vereint Engagement und Ideen von derzeit rund 100 Mitgliedern, Partnern, Förderern, Unternehmen, Verbänden und Privatpersonen. Der 2006 gegründete Verband WorldSkills Germany ist die national und international anerkannte Mitgliedsorganisation von WorldSkills International und WorldSkills Europe.

Ansprechpartner für Informationen zum Wettbewerb, zur Anmeldung und den Aufgaben:

John Lohrmann – Bundestrainer in der Disziplin Schweißen (Skill 10 – Welding)

john.lohrmann@john-lohrmann.de

Ansprechpartner für Informationen zu WorldSkills Germany:

Wolfgang Steinle

WorldSkills Germany e.V.

Krefelder Str. 32, Haus B-West

DE-70376 Stuttgart

Tel: +49 711 4798-8021

Mail: steinle@worldskillsgermany.com

www.worldskillsgermany.com

