

Informationsblatt Eignungsprüfungen Metall 2013

Ausrichter:	Institut für Eignungsprüfung IfEP GmbH, Marl
Anmeldung:	mittels beigefügtem Formular
Zweck:	Kompetenzbestätigung der teilnehmenden Prüflaboratorien
Bewertung:	auf Grundlage der DIN EN ISO/IEC 17043 und der DIN EN ISO 13528
Vertraulichkeit:	jedes Labor erhält eine spezifische Code-Nummer
Dokumentation:	Teilnahmebestätigung Zertifikat bei erfolgreicher Teilnahme Abschlussbericht mit Nennung der Teilnehmer in alphabetischer Reihenfolge nach Einverständniserklärung; Bestimmung der Messunsicherheit auf der Basis aktueller Normen und Richtlinien. Informationen zur Unterauftragvergabe finden Sie unter: www.ifep.de , Abschnitt „Eignungsprüfungen“

Nr. 1301 Härteprüfung Brinell	Prüfvorschrift:	DIN EN ISO 6506, Teil 1, HBW 2,5 / 187,5
	Probenmaterial:	Zertifizierte Härtevergleichsplatte (MPA NRW Dortmund) Vergleichsmaterial (Präparation durch Teilnehmer)
	Prüfprogramm:	fünf Härtemessungen auf der Härtevergleichsplatte fünf Härtemessungen auf dem Vergleichsmaterial
	Versuchsablauf:	Jede Härtevergleichsplatte wird von mehreren Teilnehmern geprüft. Es erfolgt vorab eine Terminabstimmung.
	Ergebnismeldung:	fünf Härtewerte der Härtevergleichsplatte fünf Härtewerte des Vergleichsmaterials
	Bezugswert: (Assigned Value)	Zertifizierte Referenzwerte der MPA NRW Dortmund
	Weitere Auswertung durch den Veranstalter:	Bestätigung der Messunsicherheit der Teilnehmer auf der Basis der ISO 6506-1
Teilnahmegebühr:	Deutschland 330 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 10/2013	

Nr. 1302 Mobile Härteprüfung	Prüfvorschrift:	Alle mobilen Verfahren zugelassen; Leeb (HLD, HLG), UCI, TIV
	Probenmaterial:	Referenzproben
	Probenherstellung:	Durch den Veranstalter
	Ergebnismeldung:	5 Härtewerte je eingesetztem Verfahren
	Bezugswert: (Assigned Value)	Referenzwert
Teilnahmegebühr:	Deutschland 320 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 20/2013	

Nr. 1303 Emissionsspektrometrie Stahl	Prüfvorschrift:	Hausverfahren
	Probenmaterial:	Material aus dem Prüfalltag (keine „Kunstlegierungen“) a) unlegierter Stahl b) niedrig legierter Stahl
	Ergebnismeldung:	Kennwerte nach Vorgabe
	Bezugswert: (Assigned Value)	Konsenswert; berechnet aus den Werten aller Teilnehmer
	Weitere Auswertung:	Aussage zur Messunsicherheit
Teilnahmegebühr:	Eine Legierung: Deutschland 310 €; andere Länder + Transportkosten* Zwei Legierungen: Deutschland 550 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 15/2013	

Nr. 1304 Emissions- spektrometrie (NE-Metalle)	Prüfvorschrift:	Hausverfahren
	Probenmaterial:	Material aus dem Prüfalltag (keine „Kunstlegierungen“) Al - Legierung
	Ergebnismeldung:	Kennwerte nach Vorgabe
	Bezugswert: (Assigned Value)	Konsenswert; berechnet aus den Werten aller Teilnehmer
	Weitere Auswertung:	Aussage zur Messunsicherheit
Teilnahmegebühr:	Deutschland 275 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 15/2013	

* Preise exkl. gültige Umsatzsteuer, Transportkosten, siehe www.ifep.eu

Informationsblatt Eignungsprüfungen Metall 2013

Nr. 1305 Kerbschlagbiege- versuch „Kleine Pendel“	Prüfvorschrift:	ISO 148-1 für Pendel mit einem Nennarbeitsvermögen ≤ 50 J, die nach DIN 51222 kalibriert wurden.
	Probenmaterial:	Kerbschlagbiegeproben, Kerbschlagarbeit ca. 18 J (RT)
	Probenherstellung:	Durch den Veranstalter
	Ergebnismeldung:	5 Werte nach ISO 148
	Bezugswert: (Assigned Value)	Referenzwert, Grenzen nach ISO 148-2
Teilnahmegebühr:	Deutschland 310 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start Frühjahr 2013 (bei ausreichender Teilnehmerzahl)	
Nr. 1306 Indirekte Prüfung der Salzprühkammer	Prüfvorschrift:	DIN EN ISO 9227
	Probenmaterial:	Gebrauchsnormale
	Probenherstellung:	Durch den Veranstalter
	Ergebnismeldung:	Massenverlust
	Bezugswert: (Assigned Value)	Referenzwert
Teilnahmegebühr:	Deutschland 275 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 12/2013	
Nr. 1307 Zugversuch Warmzugversuch	Prüfvorschrift:	DIN EN ISO 6892-2
	Probenmaterial:	Warmfester Stahl, Prüfung bei 400 °C
	Probenherstellung:	Durch das Labor
	Ergebnismeldung:	Kennwerte nach Prüfnorm, zusätzlich „E-Modul“ und Messunsicherheit (ohne Bewertung)
	Bezugswert: (Assigned Value)	Konsenswert berechnet aus den Werten aller Teilnehmer
Weitere Auswertung:	Aussage zur Messunsicherheit des Prüfverfahrens	
Teilnahmegebühr:	Deutschland 330 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 30/2013	
Nr. 1308 ZIP	Prüfvorschrift:	RT, VT, MT
	Probenmaterial:	Stahlproben mit für das Verfahren definierten Fehlern
	Ergebnismeldung:	Art / Lage / Größe der Fehler
	Bezugswert: (Assigned Value)	Musterlösung des Fraunhofer IZFP Saarbrücken
	Versuchsablauf:	Jede Probe wird von mehreren Teilnehmern geprüft. Es erfolgt vorab eine Terminabstimmung.
Teilnahmegebühr:	Ein Verfahren: Deutschland 350 €; andere Länder + Transportkosten* Zwei Verfahren: Deutschland 620 €; andere Länder + Transportkosten* Drei Verfahren: Deutschland 840 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 30/2013	
Nr. 1309 Zugversuch Stahl Rund	Prüfvorschrift:	DIN EN ISO 6892-1
	Probenmaterial:	6 Halbzeuge Stahl für Probendurchmesser $d_0 = 10$ mm
	Probenherstellung:	Durch die Teilnehmer
	Ergebnismeldung:	Kennwerte nach Prüfnorm, zusätzlich „E-Modul“ und Messunsicherheit (ohne Bewertung)
	Bezugswert: (Assigned Value)	Konsenswert berechnet aus den Werten aller Teilnehmer
Weitere Auswertung:	Bestätigung der individuellen Messunsicherheit der Teilnehmer	
Teilnahmegebühr:	Deutschland 330 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 40/2013	
Nr. 1310 Zugversuch an Stahl Flachzugproben	Prüfvorschrift:	DIN EN ISO 6892-1
	Probenmaterial:	Halbzeug, ca. 400 x 400 mm ² , Dicke >3 mm; Geometrie nach 6892-1, Anhang D
	Probenherstellung:	Durch die Teilnehmer
	Ergebnismeldung:	Kennwerte nach Prüfnorm, zusätzlich „E-Modul“ und Messunsicherheit (ohne Bewertung)
	Bezugswert: (Assigned Value)	Konsenswert berechnet aus den Werten aller Teilnehmer
Weitere Auswertung:	Bestätigung der individuellen Messunsicherheit der Teilnehmer	
Teilnahmegebühr:	Deutschland 280 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 22/2013	

* Preise exkl. gültige Umsatzsteuer, Transportkosten, siehe www.ifep.eu

Informationsblatt Eignungsprüfungen Metall 2013

Nr. 1311 Kerbschlagbiegeversuch	Prüfvorschrift:	ISO 148-1 / ISO 148-2
	Probenmaterial:	Kerbschlagbiegeproben, Kerbschlagarbeit niedriges Niveau (RT), mittleres Niveau (RT), hohes Niveau (RT)
	Probenherstellung:	Durch den Veranstalter
	Ergebnismeldung:	5 Werte nach ISO 148 je Energieniveau
	Bezugswert: (Assigned Value)	Referenzwert, Grenzen nach ISO 148-2
	Weitere Auswertung:	Messunsicherheit nach ISO 148-2
	Teilnahmegebühr:	Ein Energieniveau: Deutschland 310 €, andere Länder + Transportkosten* Zwei Energieniveaus: Deutschland 490 €, andere Länder + Transportkosten* Drei Energieniveaus: Deutschland 630 €, andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 25/2013
Nr. 1312 Kerbschlagbiegeversuch Probenvermessung	Prüfvorschrift:	Hausverfahren
	Probenmaterial:	3 Kerbschlagbiegeproben mit definierten geometrischen Dimensionen
	Probenherstellung:	Durch den Veranstalter
	Versuchsablauf:	Jeder Probensatz wird von mehreren Teilnehmern geprüft. Es erfolgt vorab eine Terminabstimmung.
	Ergebnismeldung:	Dimensionen nach DIN EN ISO 148-1, Tabelle 2
	Bezugswert: (Assigned Value)	Zertifizierte Referenzwert ermittelt mit Koordinatenmessmaschine
	Weitere Auswertung:	Hinweise zur Berechnung der Messunsicherheit
	Teilnahmegebühr:	Deutschland 350 €, andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 25/2013

* Preise exkl. gültige Umsatzsteuer, Transportkosten, siehe www.ifep.eu

Anmeldung Eignungsprüfungen Metall 2013

per Fax an: +49 (0) 2365 / 209 00 35 oder per E-Mail an: Sorge@ifep.eu

Wir nehmen an folgenden Eignungsprüfungen teil:

Nr.	bitte ankreuzen	Versuch	Voraus. Start (Kalenderwoche 2013)	Abgabe der Ergebnisse	Gebühr	Eine bilaterale Anmeldung zu den Eignungsprüfungen ist auch nach offiziellem Starttermin möglich!
1301	<input type="checkbox"/>	Härteprüfung nach Brinell HBW 2,5 / 187,5	10	1 Woche	330 € *	
1302	<input type="checkbox"/>	Mobile Härteprüfung	20	4 Wochen	320 € *	
1303a	<input type="checkbox"/>	Emissionsspektrometrie: unlegierter Stahl	15	4 Wochen	1 Legierung: insg. 310 € *	
1303b	<input type="checkbox"/>	Emissionsspektrometrie: niedrig legierter Stahl	15	4 Wochen	2 Legierungen: insg. 550 € *	
1304	<input type="checkbox"/>	Emissionsspektrometrie: Al - Legierung	15	4 Wochen	275 € *	
1305	<input type="checkbox"/>	KBV Nennarbeitsvermögen ≤ 50 J	15	4 Wochen	310 € *	
1306	<input type="checkbox"/>	Indirekte Prüfung der Salzsprühkammer	12	4 Wochen	275 € *	
1307	<input type="checkbox"/>	Zugversuch Warmzugversuch	30	4 Wochen	330 € *	
1308a	<input type="checkbox"/>	RT, Durchstrahlungsprüfung	30	1 Woche	1 Verfahren: insg. 350 € *	
1308b	<input type="checkbox"/>	VT, Sichtprüfung	30	1 Woche	2 Verfahren: insg. 620 € *	
1308c	<input type="checkbox"/>	MT, Magnetpulverprüfung	30	1 Woche	3 Verfahren: insg. 840 € *	
1309	<input type="checkbox"/>	Zugversuch Stahl: Rundproben	40	4 Wochen	330 € *	
1310	<input type="checkbox"/>	Zugversuch Stahl: Flachzugproben	22	4 Wochen	280 € *	
1311a	<input type="checkbox"/>	Kerbschlagbiegeversuch niedriges Niveau	25	4 Wochen	1 Niveau: insg. 310 € *	
1311b	<input type="checkbox"/>	Kerbschlagbiegeversuch mittleres Niveau			2 Niveaus: insg. 490 € *	
1311c	<input type="checkbox"/>	Kerbschlagbiegeversuch hohes Niveau			3 Niveaus: insg. 630 € *	
1312	<input type="checkbox"/>	Kerbschlagbiegeversuch Probenvermessung	25	1 Woche	350 € *	

* Preise für Deutschland exkl. Umsatzsteuer, andere Länder: zuzüglich Transportkosten und Zollkosten, siehe www.ifep.eu

Die Kosten werden vom Institut für Eignungsprüfung IfEP vorab in Rechnung gestellt. **Der Probenversand erfolgt erst nach Zahlungseingang.** Eine Bearbeitungsgebühr von 25 % der Teilnehmergebühr wird in Rechnung gestellt, wenn ein angemeldeter Teilnehmer bis einen Monat vor Beginn der Eignungsprüfung seine Anmeldung zurückzieht, andernfalls wird die volle Teilnahmegebühr erhoben.

Firma:		Datum / Unterschrift / Stempel
Abteilung:		
Ansprechpartner(in): <input type="checkbox"/> Frau <input type="checkbox"/> Herr		
Straße / Hausnummer:		
Postleitzahl / Ort:	Land:	<input type="checkbox"/> deutsch <input type="checkbox"/> englisch
Telefon:	Fax:	E-Mail:
Notwendige Zusatzangabe: Ihre Umsatzsteuer-Identifikationsnummer:		
Rechnungsanschrift (wenn abweichend):		Lieferanschrift (wenn abweichend):
Zusätzliche Rechnungsangaben, z. B. Kostenstelle, etc.:		
Mit meiner Unterschrift bestätigte ich, dass die Leistung für mein/unser Unternehmen erbracht wird (und nicht für eine Privatperson).		