

Informationsblatt Eignungsprüfungen Metall 2012

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. 1201 Härteprüfung Vickers	Prüfvorschrift:	DIN EN ISO 6507, Teil 1, HV 1, HV 10/HV 30
	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 6507-1
Teilnahmegebühr:	HV 1 oder HV 10/30: Deutschland 330 €; andere Länder + Transportkosten* HV 1 und HV 10/30: Deutschland 490 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 10/2012	

Nr. 1202 Spröbruch- Übergangs- temperatur FATT	Prüfvorschrift:	SEP 1670
	Probenmaterial:	Proben mit V-Kerb und Abmessung 55 x 10 x 10 mm ³ gemäß ISO 148-1
	Probenherstellung:	Durch den Veranstalter
	Ergebnismeldung:	Parameter nach Prüfblatt SEP 1670
	Bezugswert: (Assigned Value)	Konsenswert, Musterlösung
	Teilnahmegebühr:	10 V-Kerb Kerbschlagbiegeproben Deutschland 450 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 30/2012

Nr. 1203 Emissionsspektrometrie Stahl	Prüfvorschrift:	Hausverfahren
	Probenmaterial:	Material aus dem Prüfalltag (keine „Kunstlegierungen“) a) hochlegierter Stahl b) niedrig legierter Stahl
	Ergebnismeldung:	Kennwerte nach Vorgabe
	Bezugswert: (Assigned Value)	Konsenswert; berechnet aus den Werten aller Teilnehmer
	Weitere Auswertung: Teilnahmegebühr:	Aussage zur Messunsicherheit Eine Legierung: Deutschland 310 €; andere Länder + Transportkosten* Zwei Legierungen: Deutschland 550 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 15/2012

Nr. 1204 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: Teilnahmegebühr:	Aussage zur Messunsicherheit Deutschland 265 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 15/2012

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

Informationsblatt Eignungsprüfungen Metall 2012

Nr. 1205 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 KW 28/2012
Nr. 1206 Material - Identifikation	Prüfvorschrift:	Hausverfahren der Teilnehmer, Eignungsprüfung richtet sich an Expertenlabore und Inspektionstellen
	Probenmaterial:	Stahl
	Versuchsablauf:	Material-Identifikation durch Elementanalyse, mechanische Eigenschaften (Zugversuch) und Materialhärte
	Ergebnismeldung:	Bestimmung der Stahlsorte, Materialnummer gemäß internationalen Standards
	Bezugswert: (Assigned Value)	Herstellerangaben
	Teilnahmegebühr:	Deutschland 450 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 06/2012, Anmeldung bis KW 01/2012
Nr. 1207 Zugversuch „E-Modul- bestimmung“	Prüfvorschrift:	Angelehnt an DIN EN ISO 6892-1, Entwurf SEP 1235
	Probenmaterial:	Referenzproben $d_0 = 10$ mm, M16 Gewindeköpfe
	Versuchsablauf:	Jede Referenzprobe wird von mehreren Teilnehmern geprüft. Es erfolgt vorab eine Terminabstimmung.
	Ergebnismeldung:	E-Modul in Anlehnung an einschlägige Regelwerke
	Bezugswert: (Assigned Value)	BAM Referenzwert/ Referenzmaterial
	Weitere Auswertung:	Bestätigung der individuellen Messunsicherheit der Teilnehmer
Teilnahmegebühr:	Deutschland 365 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 20/2012	
Nr. 1208 Ultraschall- prüfung	Prüfvorschrift:	Hausverfahren
	Probenmaterial:	Stahlproben (flach) mit definierten 3-dimensionalen Fehlern
	Ergebnismeldung:	Lage / Größe der Fehler
	Bezugswert: (Assigned Value)	BAM Referenzlösung
	Versuchsablauf:	Jede Probe wird von mehreren Teilnehmern geprüft. Es erfolgt vorab eine Terminabstimmung.
	Teilnahmegebühr:	Deutschland 355 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 30/2012
Nr. 1209 Zugversuch Stahl Rund	Prüfvorschrift:	DIN EN ISO 6892-1
	Probenmaterial:	6 Stahlproben $d_0 = 10$ mm, M16 Gewindeköpfe (andere Abmaße nach frühzeitiger Absprache)
	Probenherstellung:	Durch den Veranstalter
	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 385 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 40/2012	
Nr. 1210 Zugversuch an Stahl Flachzugproben	Prüfvorschrift:	DIN EN ISO 6892-1
	Probenmaterial:	6 nichtproportionale Stahlproben >3 mm; Geometrie nach 6892-1, Anhang D
	Probenherstellung:	Durch den Veranstalter
	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 270 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 18/2012	

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

Informationsblatt Eignungsprüfungen Metall 2012

Nr. 1211 Kerbschlagbiegeversuch	Prüfvorschrift:	ISO 148-1 / ISO 148-2
	Probenmaterial:	Kerbschlagbiegeproben, Kerbschlagarbeit niedriges Niveau (- 20 °C), 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 28/2012
Nr. 1212 Zusatz- leistung	Prüfvorschrift:	DIN EN ISO IEC 17025
		Erstellung einer von den Akkreditierungsstellen anerkannten Aufstellung der durchgeführten Versuche (eingereichte Parameter und Bewertung)
	Gebühr:	80,00 €

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

Anmeldung Eignungsprüfungen Metall 2012
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 2012)	Abgabe der Ergebnisse	Gebühr	Eine bilaterale Anmeldung zu den Eignungsprüfungen ist auch nach offiziellem Starttermin möglich!
1201a	<input type="checkbox"/>	Härteprüfung nach Vickers HV 1	10	1 Woche	a oder b: 330 € *	
1201b	<input type="checkbox"/>	Härteprüfung nach Vickers HV 10 / 30	10	1 Woche	a und b: 490 € *	
1202	<input type="checkbox"/>	Sprödbrech-Übergangstemperatur FATT	30	4 Wochen	450 € *	
1203a	<input type="checkbox"/>	EMS: hochlegierter Stahl	15	4 Wochen	1 Leg.: 310 € *	
1203b	<input type="checkbox"/>	EMS: niedrig legierter Stahl	15	4 Wochen	2 Leg.: 550 € *	
1204	<input type="checkbox"/>	EMS: Al - Legierung	15	4 Wochen	265 € *	
1205	<input type="checkbox"/>	KBV Nennarbeitsvermögen ≤ 50 J	28	4 Wochen	310 € *	
1206	<input type="checkbox"/>	Material-Identifikation	06	4 Wochen	450 € *	
1207	<input type="checkbox"/>	E-Modulbestimmung	20	1 Woche	365 € *	
1208	<input type="checkbox"/>	Ultraschallprüfung	30	1 Woche	355 € *	
1209	<input type="checkbox"/>	Zugversuch Stahl: Rundproben	40	4 Wochen	385 € *	
1210	<input type="checkbox"/>	Zugversuch Stahl: Flachzugproben	18	4 Wochen	270 € *	
1211a	<input type="checkbox"/>	Kerbschlagbiegeversuch niedriges Niveau	28	4 Wochen	1 Niveau: 310 € *	
1211b	<input type="checkbox"/>	Kerbschlagbiegeversuch mittleres Niveau			2 Niveaus: 490 € *	
1211c	<input type="checkbox"/>	Kerbschlagbiegeversuch hohes Niveau			3 Niveaus: 630 € *	
1212	<input type="checkbox"/>	Liste der durchgeführten Versuche	---	---	80 € *	

* 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).		