

Informationsblatt Eignungsprüfungen Metall 2014 ASTM

| | |
|------------------|--|
| 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 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. AS1401 Härteprüfung Rockwell C | Prüfvorschrift: | ASTM E18, HRC |
| | Probenmaterial: | Zertifizierte Härtevergleichsplatte (MPA NRW Dortmund) Vergleichsmaterial (Präparation durch Teilnehmer) |
| | Prüfprogramm: | 3 x fünf Härtemessungen auf den Härtevergleichsplatten fünf Härtemessungen auf dem Vergleichsmaterial |
| | Versuchsablauf: | Jeder Härtevergleichsplattensatz wird von mehreren Teilnehmern geprüft. Es erfolgt vorab eine Terminabstimmung. |
| | Ergebnismeldung: | 3 x fünf Härtewerte der Härtevergleichsplatten 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 ASTM E18 |
| Teilnahmegebühr: | Deutschland 330 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start Kalenderwoche 05/2014 | |

| | | |
|--|--|---|
| Nr. AS1405 Beständigkeit gegen interkristalline Korrosion | Prüfvorschrift: | ASTM A262, practice B, Streicher test |
| | Probenmaterial: | Nichtrostender Stahl |
| | Probenherstellung: | Durch Teilnehmer |
| | Ergebnismeldung: | Massenverlust |
| | Bezugswert: (Assigned Value) | Konsenswert berechnet aus den Werten aller Teilnehmer |
| Teilnahmegebühr: | Deutschland 310 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start Kalenderwoche 12/2014 | |

| | | |
|--|--|--|
| Nr. AS1407 Zugversuch Aluminium | Prüfvorschrift: | ASTM E8 |
| | Probenmaterial: | 6 Rundproben Aluminium Probendurchmesser $d_0 = 10$ mm oder $d_0 = 6$ mm Probenkopf ISO Gewinde M16 oder M10 |
| | Probenherstellung: | Durch den Veranstalter |
| | Ergebnismeldung: | Kennwerte nach Prüfnorm, zusätzlich „E-Modul“ und Messunsicherheit |
| | 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 Kalenderwoche 15/2014 | |

| | | |
|---|---------------------------------|--|
| Nr. AS1409 Zugversuch Stahl Rund | Prüfvorschrift: | ASTM E8 |
| | Probenmaterial: | 6 Rundproben, Stahl, Probendurchmesser $d_0 = 10$ mm Probenkopf ISO Gewinde M16, Sonderformen gegen Berechnung möglich |
| | Probenherstellung: | Durch den Veranstalter |
| | Ergebnismeldung: | Kennwerte nach Prüfnorm, zusätzlich „E-Modul“ und Messunsicherheit |
| | Bezugswert: (Assigned Value) | Konsenswert berechnet aus den Werten aller Teilnehmer |
| | Weitere Auswertung: | Bestätigung der individuellen Messunsicherheit der Teilnehmer |
| | Teilnahmegebühr: | Deutschland 450 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start Kalenderwoche 40/2014 |

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

Informationsblatt

Eignungsprüfungen Metall 2014 ASTM

| | | |
|---|---------------------------------|---|
| Nr. AS1410 Zugversuch Stahl Flachzugproben | Prüfvorschrift: | ASTM E8 / E8M |
| | Probenmaterial: | 6 Flachproben, Dicke ca. 1 mm; Geometrie nach ASTM E8 |
| | Probenherstellung: | Durch den Veranstalter |
| | Ergebnismeldung: | Kennwerte nach Prüfnorm, zusätzlich „E-Modul“ und Messunsicherheit |
| | 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 Kalenderwoche 22/2014 |
| Nr. AS1411 Kerbschlagbiegeversuch | Prüfvorschrift: | ASTM E23 (8 mm Hammerfinne) |
| | Probenmaterial: | Kerbschlagbiegeproben, Kerbschlagarbeit niedriges Niveau (RT), mittleres Niveau (RT), hohes Niveau (RT) |
| | Probenherstellung: | Durch den Veranstalter |
| | Ergebnismeldung: | 5 Werte nach ASTM E23 je Energieniveau |
| | Bezugswert: (Assigned Value) | Referenzwert, Grenzen nach ASTM E23 |
| | Weitere Auswertung: | Aussage zur Messunsicherheit des Prüfverfahrens |
| | Teilnahmegebühr: | Ein Energieniveau: Deutschland 310 €; andere Länder + Transportkosten* Zwei Energieniveaus: Deutschland 490 €; andere Länder + Transportkosten* Drei Energieniveaus: Deutschland 630 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start Kalenderwoche 25/2014 |
| Nr. AS1413 Metallographie Bildauswert- verfahren | Prüfvorschrift: | ASTM E 112 Bestimmung auch möglich mittels digitaler Bildverarbeitung |
| | Probenmaterial: | Gefügebilder; z. T. simuliert, in digitaler Form und als Foto |
| | Ergebnismeldung: | Zum Beispiel: Korngröße, Phasenanteile |
| | Bezugswert: (Assigned Value) | Konsenswert, Musterlösung |
| | Teilnahmegebühr: | Deutschland 245 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start KW 30/2014 |
| Nr. AS1414 Metallographie Proben- präparation | Prüfvorschrift: | ASTM E 112 |
| | Probenmaterial: | Metallproben zur Schliifpräparation und Gefügeanalyse |
| | Ergebnismeldung: | Zum Beispiel: Korngrößen, Phasenanteile |
| | Bezugswert: (Assigned Value) | Konsenswert, Musterlösung |
| | Teilnahmegebühr: | Deutschland 275 €; andere Länder + Transportkosten* voraussichtlicher Start Kalenderwoche 30/2014 |

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

Anmeldung Eignungsprüfungen Metall 2014 ASTM

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

Wir nehmen an folgenden Eignungsprüfungen teil:

| Nr. | bitte ankreuzen | Versuch | Voraus. Start (Kalenderwoche 2014) | Abgabe der Ergebnisse | Gebühr | Eine bilaterale Anmeldung zu den Eignungsprüfungen ist auch nach offiziellem Starttermin möglich! |
|---------|--------------------------|---|------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|---|
| AS1401 | <input type="checkbox"/> | Härteprüfung Rockwell C, ASTM E18 | 05 | 1 Woche | 330 € * | |
| AS1405 | <input type="checkbox"/> | Beständigkeit gegen interkristalline Korrosion, ASTM A262 | 12 | 4 Wochen | 310 € * | |
| AS1407 | <input type="checkbox"/> | Zugversuch, ASTM E8, Aluminium | 15 | 4 Wochen | 330 € * | |
| AS1409 | <input type="checkbox"/> | Zugversuch, ASTM E8, Rundproben | 40 | 4 Wochen | 450 € * | |
| AS1410 | <input type="checkbox"/> | Zugversuch, ASTM E8, Flachzugproben | 22 | 4 Wochen | 330 € * | |
| AS1411a | <input type="checkbox"/> | Charpy, ASTM E23, niedriges Niveau | 25 | 4 Wochen | 1 Niveau: insg. 310 € * | |
| AS1411b | <input type="checkbox"/> | Charpy, ASTM E23, mittleres Niveau | | | 2 Niveaus: insg. 490 € * | |
| AS1411c | <input type="checkbox"/> | Charpy, ASTM E23, hohes Niveau | | | 3 Niveaus: insg. 630 € * | |
| AS1413 | <input type="checkbox"/> | Metallographie, ASTM E 112, Bildauswerteverfahren | 30 | 4 Wochen | 245 € * | |
| AS1414 | <input type="checkbox"/> | Metallographie, ASTM E 112, Probenpräparation | 30 | 4 Wochen | 275 € * | |

* 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: | | |
| Abteilung: | | |
| Ansprechpartner(in): <input type="checkbox"/> Frau <input type="checkbox"/> Herr | | |
| Straße / Hausnummer: | | |
| | | Datum / Unterschrift / Stempel |
| 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). | | |