

Faktenblatt – EBC/WBC Probenahme-Schulung

Situation

Gemäß den Richtlinien für das European Biochar Certificate (EBC) bzw. dem World Biochar Certificate (WBC), Kapitel 6.1, müssen repräsentative Proben von Pflanzenkohle durch einen akkreditierten Probenehmer gezogen werden. Die Schritte, um ein akkreditierter Probenehmer zu werden, sind unten beschrieben.

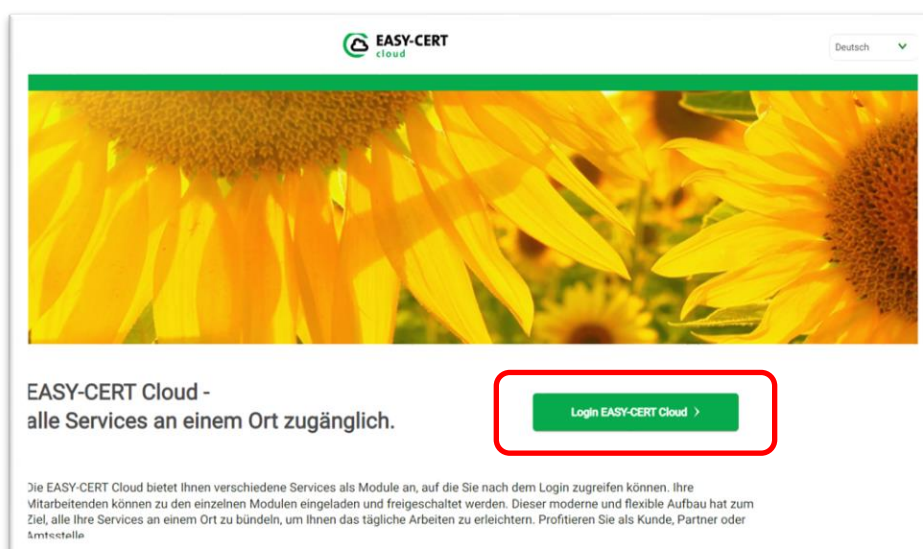
Es wäre ratsam, mehrere Personen pro Unternehmen für die repräsentative Probenahme zu zertifizieren.

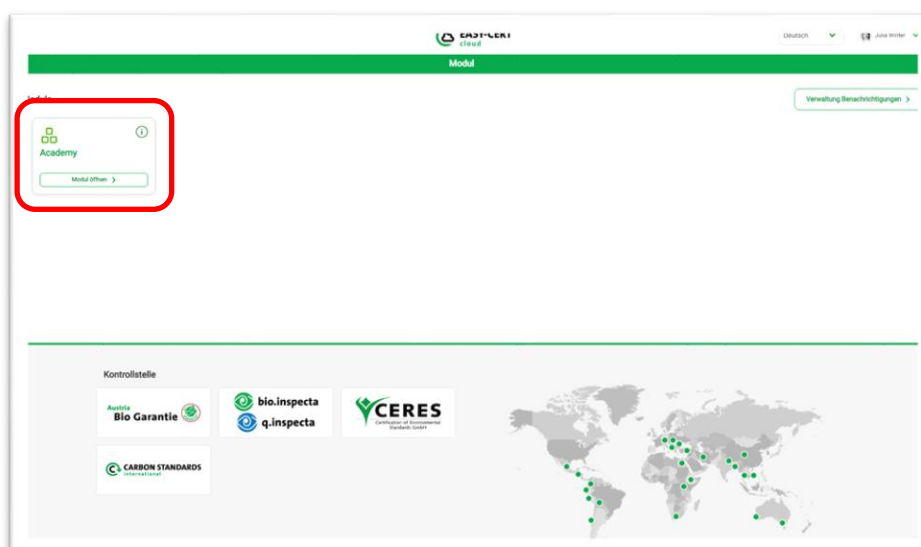
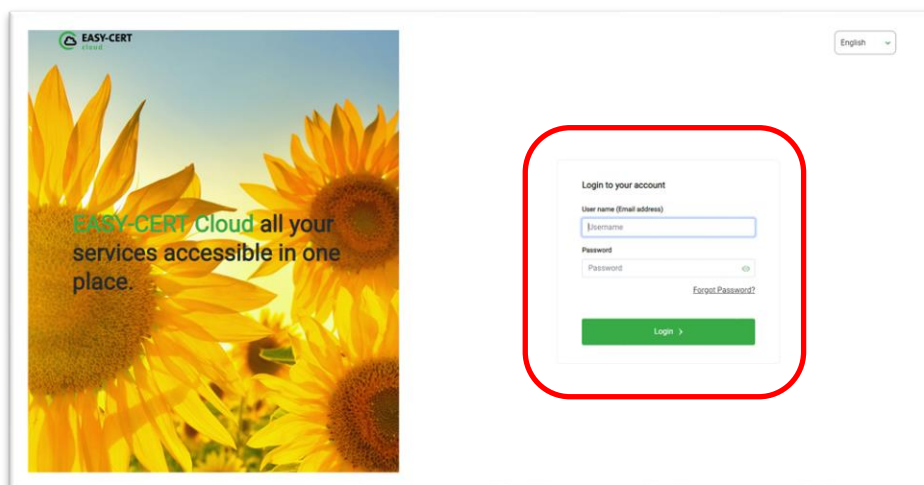
Ausbildung zum akkreditierten Probenehmer

Die Ausbildung zum akkreditierten Probenehmer ist in 4 Schritte unterteilt. Ziel ist, den Auszubildenden zu befähigen, eine repräsentative Probe gemäss den EBC Richtlinien Anhang 4 oder den WBC Richtlinien Anhang 3 ziehen zu können.

Schritt 1: Anmeldung zur theoretischen Probenahme-Schulung via EASY-CERT Academy

1. Die Anmeldung erfolgt über die EASY-CERT cloud (falls Sie noch keinen Zugang zur EASY-CERT-Cloud haben, schauen Sie bitte in das EASY-CERT-Cloud Handbuch).





2. Nach dem Einloggen hat der Kunde unverzüglich Zugriff zum E-Learning, welches er zeitlich unabhängig durchführen kann.

Schritt 2: Abschluss der Online-Schulung einschließlich Abschlusstest

Nach Abschluss der Schulung sollte der Teilnehmer im Stande sein:

1. eine repräsentative Stichprobe in einem kontinuierlichen Produktionsprozess zu entnehmen
2. eine repräsentative Probe in einem nicht-kontinuierlichen Produktionsprozess zu entnehmen
3. die Probenahme nachvollziehbar zu dokumentieren
4. eine repräsentative Probe zu homogenisieren und aufzuteilen
5. die Probe gemäß den EBC/WBC-Richtlinien an das CSI-akkreditiertes Labor zu schicken
6. die Anforderungen der Schulung mit den Gegebenheiten vor Ort zu einem unternehmensspezifischen Probenahmeplan zu kombinieren
7. den firmenspezifischen Probenahmeplan mit dem erlernten Wissen zu kombinieren und die Probenahme nach den EBC/WBC-Richtlinien korrekt durchzuführen
8. verstehen, wann Fehler bei der Probenahme auftreten, die die Probe unbrauchbar machen können

9. die technischen Herausforderungen zu verstehen, die für das spezifische Pflanzenkohle-Produktionsszenario in ihrer Einrichtung berücksichtigt werden müssen

Schritt 3: Ausstellung eines Zertifikats für die Ausbildung zum akkreditierten Probenehmer

Das Zertifikat wird nach dem erfolgreichen Abschlusstest durch Carbon Standards International ausgestellt und steht im E-Learning zum Download bereit. Dieses Zertifikat ist der Nachweis für die volle Qualifikation als akkreditierter Probenehmer.

Schritt 4: Aufrechterhaltung der Qualifikation als Probenehmer

Um den Status als akkreditierter Probenehmer aufrechtzuerhalten, müssen zertifizierte Probenehmer alle 3 Jahre einen Schulungskurs via e-learning absolvieren. Das Zertifikat wird dann erneuert.