



Das ERNE-Laborsteam: Edis Keranovic, Sabrina Toroman (Leitung), Simon Jäger (Lernender Chemielaborant), Susi Haselbeck: **«Ohne unser Okay wird nichts produziert.»**

TOP-ERGEBNISSE? UNSER TEAM SOWIE UNSERE PRODUKTPALETTE UNTERSTÜTZEN SIE VOLLUMFÄNGLICH!

ERNE-Laborsteam – wir sichern die Qualität der Produkte

Das Labor-Team ist eine wichtige Schaltzentrale bei ERNE surface AG. Es entscheidet über die Anwendung der Galvanoelektrolyte.

Produkte, welche ERNE für seine Rezepturen verwendet, werden nach Wareneingang gemäss Spezifikationsanforderungen überprüft. Ebenso trifft dies für Eigenproduktionen zu. Der Produktionsfachmann, der die Charge gemäss Rezeptur und Herstellvorschrift fabriziert, gibt ein Muster ins Prüflabor. Hier werden die gemäss Prüfplan festgelegten Parameter gemessen und dokumentiert. Erst bei Übereinstimmung der gemessenen Parameter mit den Soll-Parametern wird das Produkt abgefüllt und ins Fertigwarenlager gestellt. Die gemessenen Werte werden ins ERP-System Abacus eingepflegt und können chargenspezifisch abgerufen werden.

Für diese Aufgaben stehen dem Laborsteam diverse Analysemöglichkeiten zur Verfügung:

AAS für Fremdmittelbestimmung in Elektrolyten und Abwässern, UV-VIS Photometrie für die Organikbestimmung diverser Elektrolyte, X-Ray zur Bestimmung von Edelmetallkonzentrationen oder Schichtdicken, HPLC zur Bestimmung der Organik, Ionen-Chromatographie zur Anionenbestimmung (z.B. in Chrombädern), CVS und Polarographie zur Messung von Additiven und Stabilisatoren.

Dabei ist die Vielfalt der Anfragen und Herausforderungen so gross, dass wir immer wieder dazulernen.

À propos: Ausbildung und Lernen sind bei ERNE gross geschrieben: ERNE steht zu seiner sozialen Verantwor-

tung und bildet Lernende verschiedener Berufsgattungen aus. Der auszubildende Chemielaborant EFZ ist in alle Prozesse eingebunden. Toll ist auch die Interaktion mit den anderen Lernenden sowie mit den erfahreneren ERNE-Mitarbeitenden – gegenseitiges Lernen von Jung und Alt ist für alle Seiten bereichernd.

Sabrina Toroman betreut den aktuellen Lernenden und hat schon mehrere Lernende erfolgreich zur Lehrabschlussprüfung begleitet. Die gelernte Galvanikerin EFZ und Chemielaborantin EFZ ist seit September 2014 Laborleiterin und Lehrlingsverantwortliche bei ERNE und koordiniert als ein ruhender Pol die Laborarbeiten und hat dabei stets ein offenes Ohr für ihre Mitarbeitenden.

Kundenanalytik

Neben dem Abprüfen von Produktspezifikationen ist das Laborsteam auch für die Kundenanalytik zuständig. Über Post oder Kurier sowie den ERNE-Aussendienst gelangen Elektrolytproben ins ERNE-Labor. Diese Proben werden auf verschiedene Parameter überprüft. Die Kunden erhalten die Ist-Werte ihrer Elektrolyte per Mail zugestellt sowie Korrekturvorschläge (Ergänzungen etc.) durch die ERNE-Experten. So ist die volle und gleichmässige Funktionsfähigkeit des Elektrolyten während der ganzen Lebensdauer gewährleistet.

Die Qualität der ERNE-Leistungen basiert auf dem Grundsatz, dass perfekte Lösungen nur möglich sind, wenn die Analytik, die chemischen Verfahren, die Anlagen, Beratung, Service und Logistik optimal aufeinander abgestimmt sind.

Das Team aus Fachleuten, die Ihre Branche bestens kennen, freut sich darauf, wie bisher auf Kundenwunsch abgestimmte Lösungen zu erarbeiten: für ein Gesamtkonzept, für den Chemiebereich, für Anlagen und für viele weitere Anliegen und Aufgabenstellungen.

Das ERNE-Team steht jederzeit gerne zur Verfügung!

20-jähriges Betriebsjubiläum von Vanni Toigo

Vanni Toigo durfte im November 2018 im Rahmen einer Feier bei ERNE surface AG sein 20-jähriges Betriebsjubiläum feiern.

Vanni Toigo trat im November 1998 als Monteur in der Abteilung Anlagenbau ein. Der fröhliche Fachmann (gelernter Elektromechaniker) wurde schnell bei ERNE-Kunden im In- und Ausland beliebt und anerkannt: Neben seinem Fachwissen und seiner schnellen Auffassungsgabe erfreut er Kunden durch sein kräftiges Anpacken und seine Ausdauer, präzise Lösungen hundertprozentig korrekt durchzuführen.

Während seiner Karriere bei ERNE hat Vanni Toigo neben der Deutsch-, West- und italienischen Schweiz auch in exotischen Ländern Montageeinsätze geleistet. Vor Ort waren die Herausforderungen jeweils grösser als in der Schweiz, doch mit viel Elan hat Vanni Toigo auch mit einfacheren Mitteln tolle Lösungen hingekriegt und sich in diversen Sprachen und Kulturen mit einem Lächeln verständigt.

ERNE surface AG gratuliert dem Jubilar und wünscht ihm für seine weiteren aktiven Berufsjahre bei ERNE weiterhin viel Freude und Erfolg!



ANKÜNDIGUNG: ERNE academia

Im Jahr 2018 haben wir zwei erfolgreiche Seminare mit insgesamt rund 40 Teilnehmern durchgeführt.

- Pulvermeeting (Fokus Vorbehandlung für die Pulverbeschichtung)
- Produktprogramm MacDermid Enthone (Fokus Chemisch Nickel und Vorbehandlung)

Seminar verpasst? Informationen erhalten Sie bei: bithia.diem@erneag.ch

Auch 2019 werden wir Ihnen ein Seminar anbieten, an welchem Experten auf Augenhöhe miteinander diskutieren können.

SAVE THE DATE!

Produktprogramm MacDermid Enthone (Seminar am 12. September 2019)

Die MacDermid-Prozesse, gepaart mit dem ERNE-Support, stossen auf grosses Interesse am Markt. Wir zeigen Ihnen die Highlights.

Informationen zum Programm erhalten Sie im Frühling 2019.
Melden Sie sich bei: bithia.diem@erneag.ch

Seminar verpasst? Informationen erhalten Sie bei: bithia.diem@erneag.ch

ERNE surface AG • Industriestrasse 24 • CH-8108 Dällikon ZH • Tel. +41 (0)43 411 74 74
ERNE surface SA • Suisse Romande • Tel. +41 (0)26 675 31 31



ERNE
academia

Lösungen auf
den Punkt.