

3. SICHERHEITSÜBERPRÜFUNGEN UND FUNKTIONSKONTROLLEN

- Prüfung von mikrobiologischen Sicherheitswerkbanken und Reinen Werkbanken aller Hersteller.
- Prüfung von Laborzentrifugen mit und ohne Kühlung aller Größen und Hersteller.
- Prüfung von Laborautoklaven und Dampfsterilisatoren aller Hersteller sowie die Tischgeräte von CertoClav.
- Prüfung von Brutschränken mit und ohne CO₂-Begasung aller Größen und Hersteller.
- Prüfung von Laborgeräten nach Vorgaben, Richtlinien und Qualitätsstandards des Kunden.
- Elektrische Prüfung von Laborgeräten gemäß den Vorschriften nach VDE 0701/0702.
- Modernste und regelmäßig kalibrierte Messgeräte erlauben uns eine zuverlässige Prüfung.
- Nach jeder Prüfung erhalten Sie ein normgerechtes und für Sie nachvollziehbares Prüfprotokoll.

4. UMSETZUNG VON LABORTECHNIK UND WIEDERINBETRIEBNAHMEN

- Fachgerechte Transportvorbereitung einschließlich eventuell notwendiger Demontage von großer Labortechnik wie Sicherheitswerkbanken, Autoklaven, Zentrifugen, Brut- und Trockenschränke etc.
- Leistungsfähige Hubtechnik erlaubt uns auch bei engem Umfeld eine reibungslose Umsetzung.
- Auf Wunsch wird der Transport von A nach B durch Universal Labortechnik organisiert und überwacht.
- Wir übernehmen auch die Montagearbeiten von Labormöbeln die im Zusammenhang mit der Geräteumsetzung demontiert und wieder aufgestellt werden müssen. Eventuell notwendige Anpassungsarbeiten sind hier ebenfalls möglich.
- Am neuen Standort erfolgt ebenso eine fachgerechte Aufstellung und Wiederinbetriebnahme der Labortechnik einschließlich aller notwendigen bzw. vorgeschriebenen Prüfungen. So ist zum Beispiel nach Umsetzung einer Sicherheitswerkbank die erneute Prüfung nach EN 12469 zwingend erforderlich.

Ihr Partner im Labor für

- Laborausstattungen
- Laborgeräteservice
- Planung, Herstellung und Vertrieb

Angerstraße 40-42
04177 Leipzig

Tel.: 0341 / 87 06 59 90
Fax: 0341 / 87 06 59 99

info@universallab.de
www.universallab.de



Das Serviceangebot von Universal Labortechnik umfasst ein breites und fachlich umfangreiches Spektrum.

Angefangen von der Prüfung und Funktionskontrolle aller sicherheitsrelevanten Geräte wie Sicherheitswerkbänke, Autoklaven und Zentrifugen bis hin zur Reparatur und Instandsetzung unterschiedlichster Labortechnik. Welche Laborgeräte das im Einzelnen sind, finden Sie auf unseren folgenden Serviceseiten.

Des Weiteren führen wir auch die Regeneration von Ionenaustauschern (Vollentsatzungspatronen) in unserer hauseigenen Regenerierstation durch.

Auf Grundlage der langjährigen Berufserfahrung unserer Servicetechniker bauen unsere Leistungen auf einem fundierten Fachwissen auf.

Regelmäßige Schulungen erlauben es unserem Personal jederzeit auf dem aktuellen Stand der Technik zu sein. Somit können wir in vielen Bereichen der Labortechnik den Sachkundenachweis erbringen.

Unsere eingesetzten Mess- und Prüfmittel befinden sich selbstverständlich auf dem neusten technischen Stand.

Alle wartungspflichtigen Messgeräte unterliegen einer regelmäßigen Kontrolle und werden ebenso vom Hersteller im vorgeschriebenen Turnus kalibriert.

1. REPARATUR VON LABORGERÄTEN

Die nachfolgend aufgelisteten Geräte beziehen sich auf Fabrikate vieler Hersteller:

- Sicherheitswerkbänke aller Klassen einschließlich Prüfung und Filterwechsel.
- Laborzentrifugen mit und ohne Kühlung einschließlich Prüfung sowie Service für Vakuum-Konzentrator-Zentrifugen.
- Dampfsterilisatoren und Autoklaven einschließlich Temperatur- und Druckprüfung, sowie Service für CertoClaven.
- Wasseraufbereitungsanlagen, Reinstwassersysteme einschließlich Regeneration.
- Brutschränke mit und ohne CO₂-Begasung einschließlich CO₂- und Temperaturprüfung.
- Trockenschränke und Heißluftsterilisatoren einschließlich Temperaturprüfung.
- Wasserbäder, Thermostate, Schüttelwasserbäder.
- Membranpumpen, Vakuumpumpen einschließlich Prüfung der Werte.
- Schüttler, Vortex-Mixer, Magnetrührer, Thermomixer.
- Kryostate, Kältebäder, Flockeneisbereiter, Kühlgeräte, Klima- und Kühlbrutschränke.
- Laborspülmaschinen, Reinigungs- und Desinfektionsautomaten.
- Weitere Geräte auf Anfrage!

2. REGENERATION VON IONENAUSTAUSCHERPATRONEN

- Wir regenerieren Ihre erschöpften (beladenen) Ionenaustauscherpatronen aller Größenordnungen und Fabrikate.
- Im Großraum Leipzig-Halle bieten wir dafür einen Hohl- und Bringdienst an.
- Steht Ihre erschöpfte Patrone außerhalb dieses Bereiches? Kein Problem. Schicken Sie diese einfach mit dem Paketdienst an unsere Regenerierstation. In der Regel steht der Ionenaustauscher innerhalb von 2-3 Werktagen wieder bei Ihnen im Labor.
- Oder benötigen Sie zur Überbrückung eine Wechsellpatrone? Wir haben ständig neue oder gebrauchte Patronen am Lager, welche Sie mieten oder kaufen können.
- In unserer hauseigenen Regenerierstation kommen nur qualitätsüberwachte Mischbettharze zum Einsatz.
- Modernste Regenerationsverfahren erlauben eine detaillierte Überwachung der einzelnen Chargen.