Die **ALAB GmbH** - das Analyselabor in Berlin – gibt es seit 1988. Wir bekommen Aufträge von Industrie, Handel, Behörden und öffentliche Einrichtungen im In- und Ausland.

Für Privatpersonen bieten wir durch den Verein B.A.U.CH. e.V. eine kostenlose Beratung an.

Unsere Tätigkeitsfelder erstrecken sich dabei von der Erfassung möglicher - durch Umweltschadstoffe verursachte - Probleme über die Umweltanalytik, die Gutachtenerstellung und Hilfestellung bei notwendigen Sanierungen bis hin zur Kontrolle des Sanierungserfolges.

In unserem Team stehen als Sachverständige zur Verfügung:

**Ruth Cremer**, von der Industrie-und Handelskammer zu Berlin öffentlich bestellte und vereidigte Sachverständige für Schadstoffe in Innenräumen und an Gebäuden (außer biologische Schadstoffe)

**Peter Braun**, von der Industrie-und Handelskammer zu Berlin öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Innenraumschadstoffe

**Florian Weese**, Sachverständiger für Innenraumschadstoffe und zertifizierter Sachverständiger für mikrobielle Schäden an und in Gebäuden, geprüft vom Bundesverband Schimmelpilz-Sanierung.

Desweiteren kümmert sich **Barbara Kafadaroglu**, staatlich geprüfte Lebensmittelchemikerin, neben ihrer Tätigkeit als QMB im Labor um die Analytik von Bioziden und Flammschutzmittel, polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK), Weichmacher, Holzschutzmittel-Wirkstoffe, Lösemittel und andere flüchtige organische Komponenten (VOC), polychlorierte Biphenyle (PCB), Schwarzstaub.

**Dipl.-Ing. Dieter Marchl**, Umwelttechnik-Studium, ist Ansprechpartner u. a. für Lösemittel und andere flüchtige organische Komponenten (VOC, MVOC), Prüfkammeruntersuchungen, Isothiazolinone, Phenole/Kresole, Chloranisole, polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK).

Seit Anfang dieses Jahres haben wir neben den erwähnten Personen 2 weitere junge und motivierte Mitarbeiterinnen in unseren Gesellschafterkreis mit aufgenommen.

**Madeleine Albrecht**, Lebensmitteltechnologie-Studium, ist Ansprechpartnerin für Holzschutzmittel-Wirkstoffe, Biozide, Flammschutzmittel und polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK), polychlorierte Biphenyle (PCB), Schwarzstaub (Magic Dust, Fogging), Schwermetalle, Weichmacher und übernimmt damit die Tätigkeitsfelder von Sabine Becker, die zwar noch bei uns arbeitet, aber bereits berentet ist.

**Linn Fischer**, Chemie-Studium, ist Ansprechpartnerin u. a. für Lösemittel und andere flüchtige organische Komponenten (VOC, MVOC), Prüfkammeruntersuchungen, Isothiazolinone, Phenole/Kresole, Chloranisole, polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK), ist bis Mitte Februar in Elternzeit.

Unser Labor ist auf den Nachweis von Innenraumschadstoffen in Luft, Materialproben und Produkten spezialisiert. Das umfasst u. a. Raumluftmessungen nach BNB bzw. DGNB, PAK, Phenolverbindungen, Isothiazolinone, ETS, Chloranisole, die, auf Tenax TA gesammelt und mit GC/MS ausgewertet werden. Wir bieten einen umfangreichen Analysenservice für Sachverständige, Baubiologen und andere Umweltlabore an, der auch den Versand von Probenahmemedien beinhaltet.

Ein weiteres Feld sind Prüfkammeruntersuchungen und Untersuchungen von Holzschutzmitteln, Bioziden, PCB, Weichmacher, Flammschutzmittel in Hausstaub und Materialien.

Unser jüngstes Aufgabengebiet ist die Probenahme und Gutachtenerstellung bei mikrobiellen Schäden an und in Gebäuden, dem sich Florian Weese bei uns widmet.