

UNIVERSITÄT WIEN
BIOZENTRUM DR. BOHRERGASSE

Department für



<http://www.mfpl.ac.at/>

Biochemie und Zellbiologie



Gustav Ammerer

Thema 1: Signaltransduktionsprozesse in Bäckerhefe
Thema 2: Transkriptionskontrolle im Zellzyklus der Bäckerhefe
+43 1 4277 52816 gustav.ammerer@univie.ac.at



Andreas Bachmair

Modifikation von Proteinen durch Ubiquitin und SUMO in Pflanzen. Synthetische Biologie mit einem Retrotransposon
+43 1 4277 74811 andreas.bachmair@univie.ac.at



Cécile Brocard

Proliferation and inheritance of peroxisome membranes in baker's yeast and human cells:
Structure/function analyses of integral membrane proteins
+43 1 4277 52829 cecile.brocard@univie.ac.at



Silke Dorner

Die Regulation der Genexpression durch kleine RNAs
+43 1 4277 52864 silke.dorner@univie.ac.at



Peter Fuchs

Aufklärung der Funktion von Cytoskelettproteinen durch gezielte Geninaktivierung
in der Maus (Herstellung von "knock-out"-Mäusen)
+43 1 4277 52855 peter.fuchs@univie.ac.at



Barbara Hamilton

Rund um die Organisation des Studiums, Übungen, Anrechnungen und sonstige administrative Belange
+43 1 4277 52814 barbara.hamilton@univie.ac.at



Andreas Hartig

Intrazellulärer Proteintransport: Wechselwirkung zwischen Rezeptor und Signalsequenz
Aufbau und Entstehung von Peroxisomen und molekulare Funktion beteiligter Proteine
+43 1 4277 52817 andreas.hartig@univie.ac.at



Fritz Kragler

Interzellulärer RNA/Protein-Transport & Differenzierung von Geweben
+43 1 4277 52815 friedrich.kragler@univie.ac.at



Friedrich Propst

Entwicklung des Nervensystems und Differenzierung von Nervenzellen: Untersuchungen zur Rolle des Zytoskeletts
(Mikrotubuli, Actin und assoziierte Proteine) in Zellkultur und in Knockout Mäusen
+43 1 4277 52858 friedrich.propst@univie.ac.at



Siegfried Reipert

Transmissionselektronenmikroskopie zellulärer Feinstrukturen
+43 1 4277 52859 siegfried.reipert@univie.ac.at



Günther Rezniczek

Aufklärung der Isoform-spezifischen Funktionen des zytoskelettären Linkerproteins Plectin im Muskel mit Hilfe
molekular- und zellbiologischer Methoden
+43 1 4277 52859 guenther.rezniczek@univie.ac.at



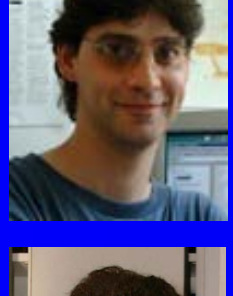
Renée Schroeder

RNA Funktion, Struktur und Faltung
+43 1 4277 54690 renee.schroeder@univie.ac.at



Christoph Schüller

Signaltransduktion in Hefe und *Candida glabrata*: Wie reagieren Zellen auf Umweltveränderungen?
+43 1 4277 52815 christoph.schueller@univie.ac.at



Markus Teige

Signaltransduktion in der Pflanzenphysiologie - Stressanpassungen und Entwicklung
+43 1 4277 52811 markus.teige@univie.ac.at



Christina Waldsich

Exploring RNA folding: from structure to function
+43 1 4277 54695 christina.waldsich@univie.ac.at



Gernot Walko

Analyse der Funktion von Plectin und seinen Isoformen in der Haut und im peripheren Nervensystem
+43 1 4277 52862 gernot.walko@univie.ac.at



Gerhard Wiche

Zytoskelettforschung: transgene Mausmodelle, Zellkultur, Elektronenmikroskopie, Proteinchemie
+43 1 4277 52852 gerhard.wiche@univie.ac.at

