


Zentrum für Molekulare Biologie der Universität Heidelberg (ZMBH)

Abkürzungsschlüssel

ZMBH = Im Neuenheimer Feld 282, Lehrsekretariat Raum 106, Tel. 54 68 50 
FS = Forschungsseminar
GP = Grundpraktikum
GV = Grundvorlesung
HP = Hauptpraktikum
LS = Literaturseminar ZV = Zyklusvorlesung

MOLEKULARBIOLOGIE UND ZELLBIOLOGIE IM GRUNDSTUDIUM

GV	Biologie III: Molekularbiologie, 5st. <i>D. Görlich, B. Schwappach</i>	13.11.-19.12. Mo-Fr 10.15-11.00	INF 230 gHS
GV	Biologie III: Zellbiologie, 5st. <i>B. Dobberstein, H.-H. Gerdes, D. Robinson, D. Görlich, H. Bading</i>	7.1.-9.2. Mo-Fr 10.15-11.00	INF 230 gHS
S	Einführung in das Studium der Biologie, 2st. <i>E. Schwarz, K.-A. Nave, M. Rossner</i>	Mo 16.15-17.45	ZMBH R 021
S	Einführung in das Studium der Biologie, 2st. <i>R. Paro, G. Merdes</i>	Mi 13.00-14.30	ZMBH R 021
S	Einführung in das Studium der Biologie, 2st. <i>B. Dobberstein, M. Seedorf, B. Schwappach, S. Wiemann</i>	Fr 14.00-15.30	ZMBH R 021
S	Einführung in das Studium der Biologie, 2st. <i>H. Bujard, H.-M. Müller</i>		
S	Einführung in die molekulare Genetik, 2st. <i>C. Beisel, M. Hild, R. Paro</i>	s.A.	ZMBH R 021
GP-D	Angewandte Molekularbiologie, halbtäg. <i>S. Frey, D. Görlich, D. Mohr</i>	8.3.-19.3.	ZMBH-P

MOLEKULARBIOLOGIE UND ZELLBIOLOGIE IM HAUPTSTUDIUM

Vorlesungen

ZV	Molekularbiologie I, 2st. <i>K. Beyreuther, H. Bujard, J. Großhans, R. Voit</i>	Mi 8.15-9.45	ZMBH R 001
ZV	Molecular Biology III: Molecular Microbiology, 2st. <i>C. Clayton, B. Bukau, E. Deuerling, M. Mayer</i>	Do 8.15-9.45	ZMBH R 001
ZV	Molekulare Zellbiologie, 2st. <i>B. Dobberstein, H. Herrmann-Lerdon, D. Görlich, D. Robinson</i>	Mo 8.15-9.45	ZMBH R 001

Seminare

S	Vom Ribosom zum Proteasom: Faltung und Missfaltung von Proteinen in der Zelle, 2st. <i>B. Bukau, A. Mogk, K. Turgay</i>	n.V.	ZMBH R 021
S	Tiermodelle der Entwicklung, Regeneration und Degeneration in der Neurobiologie, 2st. <i>K. Beyreuther, S. Kins, P. Prior</i>	n.V.	ZMBH R 021
S	Epigenetics, 2st. <i>B. Brückner, F. Lyko, R. Paro</i>	n.V.	ZMBH R 021

S/Ü	Vom Gen bis zur 3D Struktur des Genproduktes – praktische Übungen zur computergestützten Sequenzanalyse, 2st. <i>R. Sprengel, R. Mosbach</i>	Block s.A.	ZMBH 5 OG
S	Genexpression und Genexpressionsprofile in der Neurobiologie, 2st. <i>M. Rossner, M. Schwab, K.-A. Nave</i>	Block n.V.	ZMBH
V/Ü	Verwendung von Software und Datenbasen in der Molekularbiologie, 2st. <i>H. Simon</i>	Di 18.15-19.45 Vorbespr.: 21.10.03, 18.30	ZMBH R 501
S	Classical papers in Cell Biology (E), 2st. <i>B. Dobberstein, D. Görlich, H. Herrmann-Lerdon, H. Bading, D. Robinson</i>	Mo 18.00-19.30 Vorbespr.: 20.10. 12.00	ZMBH R 021

Praktika

HP-E1	Nucleic Acids, 3wö., ganztäg. <i>F. Voncken, L. Guilbride, C. Clayton</i>	1. Quintal 10.00-18.00	ZMBH R 001
V	Einführung zum HP-E1: Methoden der Molekularbiologie (HF), 2st. <i>R. Herrmann, W. Plaga, S. Urban</i>	Block 27.10.-7.11. Mo 10.00-12.00	ZMBH R 001
HP-E1	Methoden der Molekularbiologie (HF), 3wö., ganztäg. <i>R. Herrmann, W. Reiser, M. Müller</i>	2. Quintal 10.00-18.00	ZMBH-P
HP-E1	Molekularbiologie: Nukleinsäuren, 3wö., ganztäg. <i>J. Großhans, K.-A. Nave, M. Rossner</i>	4. Quintal 10.00-18.00	ZMBH-P
HP-E2	Molekularbiologie, 3wö., ganztäg., (HF, NF, LA) <i>K. Beyreuther, T. Hartmann, S. Kins, P. Prior</i>	3. Quintal 10.00-18.00	ZMBH-P
HP-E2	Methoden der Molekularbiologie, 3wö., ganztäg. <i>A. Mogk, K. Turgay, B. Bukau</i>	5. Quintal 10.00-18.00	ZMBH-P
S	Begleitseminar zum HP-E2: Methoden der Molekularbiologie, 1st. <i>A. Mogk, K. Turgay, B. Bukau</i>	5. Quintal n.V.	ZMBH R 021
HP-F	Enzymvarianten: gezielte Mutagenese, Klonierung, Proteinreinigung und -charakterisierung, 3wö., ganztäg. (HF, NF) <i>W. Plaga</i>	1. Quintal 10.00-18.00	INF 230, Zool. Inst. KuR UG
HP-F	Massenspektrometrie in der Bioanalytik: Proteomics, Proteinmodifikation, Proteinkonformation <i>T. Ruppert, M. Mayer, A. Mogk, A. Erbsse, B. Bukau</i>	n.V.	ZMBH R 101
HP-F	Molecular Methods of Developmental Genetics, 3wö., ganztäg. <i>C. Beisel, M. Hild, G. Merdes, G. Ringrose, R. Paro</i>	n.V. 10.00-18.00	ZMBH-P
V	Lecture: Molecular Methods of Developmental Genetics, 1st. <i>R. Paro</i>	16.2.-15.3.	ZMBH R 021
HP-L	Forschungspraktikum: Entwicklungsgenetik, 4-6wö., ganztäg. <i>C. Beisel, M. Hild, G. Merdes, L. Ringrose, R. Paro</i>	n.V.	ZMBH R 121
HP-L	Forschungspraktika mit Vorbesprechung, 3-6wö., ganztäg. <i>K. Beyreuther, T. Hartmann, S. Kins, P. Prior</i>	n.V.	ZMBH R 128/129
HP-L	Molekulare Embryologie, 3-6wö., ganztäg. <i>J. Großhans</i>	n.V.	ZMBH R 209
HP-L	Protein targeting and sorting in cells (E), 3-6wö., ganztäg. <i>B. Dobberstein, M. Seedorf</i>	n.V.	ZMBH
HP-L	Molekularbiologie: Laborpraktika, 3-6wö., ganztäg. <i>H. Bujard</i>	n.V.	ZMBH
HP-L	Intracellular macromolecular transport, 6-wö., ganztäg. <i>D. Görlich u. Mitarbeiter</i>	n.V.	ZMBH
HP-L	Forschungspraktika, 3-6wö., ganztäg. <i>R. Herrmann</i>	n.V.	ZMBH R 309
HP-L	Forschungspraktikum, 4-6wö., ganztäg. <i>B. Schwappach</i>	n.V.	ZMBH R 408

HP-L	Laborpraktikum Molekularbiologie, 6wö., ganztäg. <i>B. Bukau, E. Deuerling, M. Mayer, A. Mogh, K. Turgay</i>	n.V.		ZMBH
HP-L	Molecular and Cellular of Trypanosomes, 6wö., ganztäg. <i>C. Clayton</i>	n.V.		ZMBH R 425

Studienprogramm für Doktoranden am ZMBH

K	ZMBH Kolloquium, 1st. <i>B. Bukau, J. Großhans</i>	Do	17.00-18.00	ZMBH R 001
---	---	----	-------------	------------

Literatureseminare

LS	Aktuelle Veröffentlichungen in der Entwicklungsbiologie, 2st. <i>R. Paro, J. Großhans</i>	Mo	12.00-14.00	ZMBH R 104
LS	Molekulare Entwicklungsbiologie, 2st. <i>R. Paro, J. Großhans</i>	Do	10.00-12.00	ZMBH R 104
LS	Aktuelle Probleme der Molekular- und Neurobiologie, 2st. <i>K. Beyreuther, T. Hartmann, S. Kins</i>	Mi	13.00-14.30	ZMBH R 104
LS	Neue Arbeiten der Molekularbiologie, 2st. <i>H. Bujard</i>	Fr	16.00-18.00	ZMBH R 204
LS	Progress in Cell Biology (E), 2st. <i>B. Dobberstein, D. Görlich, B. Schwappach, M. Seedorf</i>	Fr	12.45-14.00	ZMBH R 021
LS	Intracellular transport, 2st. <i>D. Görlich u. Mitarbeiter</i>	Do	14.00-16.00	ZMBH
LS	Literatureseminar, 1st. <i>R. Herrmann, C. Kuhn</i>	Di	13.00-14.00	ZMBH R 304
LS	Biochemie der Zelle, 1st. <i>B. Bukau u. Mitarbeiter</i>	Di	17.15-18.00	ZMBH R 404
LS	Spezielle Aspekte der Chaperonforschung, 1st. <i>B. Bukau u. Mitarbeiter</i>	Di	18.00-18.45	ZMBH R 404
LS/FS	Literatureseminar/Forschungsseminar, 2st. <i>C. Clayton, L. Krauth-Siegel</i>	Mi	13.00-14.30	s.A.

Forschungsseminare

FS	Genetik, Molekular und Zellbiologie der Neuroentwicklung und -degeneration, 2st. <i>K. Beyreuther, T. Hartmann, S. Kins</i>	Fr	11.00-12.30	ZMBH R 104
FS	Regulation der Genaktivität, 1st. <i>H. Bujard</i>	Mo	11.30-12.15	ZMBH R 204
FS	Spezielle Aspekte der Tropenmedizin, 1st. <i>H. Bujard</i>	Mo	12.15-13.00	ZMBH R 204
FS	Targeting and sorting of macromolecules, 2st., (E) <i>B. Dobberstein, M. Seedorf u. Mitarbeiter</i>	Di	12.00-13.30	ZMBH R 204
FS	Mechanisms of nuclear transport, 1st. <i>D. Görlich u. Mitarbeiter</i>	Do	13.00-14.00	ZMBH
FS	Mitarbeiterseminar, 2st. <i>R. Herrmann</i>	Mo	9.00-11.30	ZMBH R 304
FS	Molekulare Chaperone und Proteasen, 2st. <i>B. Bukau, E. Deuerling, M. Mayer, A. Mogk, K. Turgay</i>	Mo	12.00-14.00	ZMBH R 404
FS	Zellbiologie von Ionenkanälen <i>B. Schwappach u. Mitarbeiter</i>	Do	9.00-10.30	ZMBH R 404
	Methodische Weiterbildung für Graduierte des ZMBH <i>R. Paro</i>	s.A.		ZMBH
	Anleitung zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten <i>Die Forschungsgruppenleiter des ZMBH</i>	n.V.		n.V.