Vorlesung SS2002
Energieumwandlung in Membranproteinen

Grundlagen, Methoden, Struktur & Funktion von Proteinkomplexen

Dr. Fraser MacMillan & Dr. Carola Hunte

Donnerstags 15^{30} - 17^{00}
N100, 1.14

11.04		Vorbesprechung
	Grundlagen der Bioenergetik	
18.04		Einführung
25.04		Grundlagen
02.05		Kofaktoren
09.05	*Himmelfahrt*	
	Bioenergetische Membranen	
16.05		die Atmungskette
23.05		die photosynthetische Membran
	Spektroskopische Methoden	
30.05	*! Fronleichnam !*	Röntgen und EM
06.06		EPR und NMR
13.06		Optische-, IR-, Raman-Methoden
	Aktuelle Stand der Wissenschaft: Funktion	
20.06		bc_1-Komplex
27.06		Typ-1 Reaktionszentren
04.07		ATPasen
11.07		Wasserspaltung in PS II