

## Symposium Emergent Time (SYET)

gemeinsam veranstaltet vom  
Arbeitskreis Philosophie der Physik (AK Phil),  
und den Fachverbänden  
Teilchenphysik (T),  
Theoretische und Mathematische Grundlagen der Physik (MP),  
Gravitation und Relativität (GR),  
Extraterrestrische Physik (ET)

Brigitte Falkenburg  
Fakultät 14, Institut für Philosophie  
TU Dortmund  
Emil-Figge-Straße 50  
44227 Dortmund  
brigitte.falkenburg@udo.edu

## Übersicht der Vorträge und Fachsitzungen

(Hörsaal KGI-HS 1199)

### Plenarvorträge

SYET 1.1	Mo	11:00–11:45	KGI-HS 1199	<b>Die Zeit der Physik und die Zeit der Philosophie</b> — ●MANFRED STÖCKLER
SYET 1.2	Mo	11:45–12:30	KGI-HS 1199	<b>Die Emergenz der Zeit in einen verallgemeinerten quantentheoretischen Rahmen</b> — ●HARTMANN RÖMER
SYET 2.1	Mo	14:00–14:45	KGI-HS 1199	<b>Emergence of Time from Quantum Gravity</b> — ●CLAUS KIEFER
SYET 2.2	Mo	14:45–15:30	KGI-HS 1199	<b>Time in Emergent Gravity</b> — ●OLAF DREYER

### Fachsitzungen

SYET 1.1–1.2	Mo	11:00–12:30	KGI-HS 1199	<b>Emergent Time I</b>
SYET 2.1–2.2	Mo	14:00–15:30	KGI-HS 1199	<b>Emergent Time II</b>