



Programm IAP Herbst-Workshop 2012

Mo. 08.10.12

Session (I) 9.30-10.00 Uhr

9.30 Uhr	GD Prof. R. Reifarh	<i>Willkommensgruß</i>
9.45 Uhr	Sebastian Altstadt	<i>Coulomb Dissociation of the One-Neutron Halo Nucleus</i>
10.00 Uhr	Tanja Heftrich	<i>Production and Destruction rate of ^{60}Fe</i>
10.15 Uhr	Kathrin Göbel	<i>$^{94}\text{Mo}(\gamma,n)^{93}\text{Mo}$ measured by Coulomb Dissociation</i>
10.30 Uhr	Ralf Plag	<i>Tracking at the GSI Land/R3B Setup</i>
10.45 Uhr	Moritz Pohl	<i>The $^{152}\text{Sm}(p,n)$ reaction measurements in inverse kinematics</i>

Kaffeepause 11.00- 11.30 Uhr

Session (II) 11.30 – 12.45 Uhr

11.45 Uhr	Eiko Gütlich	<i>Leuchtschirme für intensive Ionenstrahlen</i>
12.00 Uhr	Marcel Lotz	<i>TBA</i>
12.15 Uhr	Chen Xiao	<i>TBA</i>
12.30 Uhr	Benjamin Zwicker	<i>TBA</i>
12.45 Uhr	Ulrich Bartz	<i>Untersuchung und Optimierung eines CW-RFQ-Prototypen</i>

Mittagspause 12.45- 13.45 Uhr

Session (III) 13.45 – 15.00 Uhr

13.45 Uhr	Christoph Wiesner	<i>TBA</i>
14.00 Uhr	Martin Droba	<i>TBA</i>
14.15 Uhr	Kathrin Schulte	<i>TBA</i>
14.30 Uhr	Oliver Meusel	<i>H-Mode Test Linac HTL</i>
14.45 Uhr	Ge Xu	<i>Theta-pinch device for plasma-ions interaction research</i>

Kaffeepause 15.00- 15.30 Uhr

Session (IV) 15.30 – 16.45 Uhr

15.30 Uhr	Claudia Lederer	<i>Nuclear Astrophysics Experiments with Neutrons</i>
15.45 Uhr	Stefan Schmidt	<i>Targets and Data Acquisition</i>
16.00 Uhr	Mario Weigand	<i>TBA</i>
16.15 Uhr	Jan Glorius	<i>Activation Experiments for p- Process Nucleosynthesis</i>
16.30 Uhr	Alexander Koloczek	<i>s-Prozess Simulationen in AGB Sternen</i>
16.45 Uhr	Benedikt Thomas	<i>TBA</i>
17.00 Uhr	GD Prof. R. Reifarth	Abschluß

Ende 17.10 Uhr

Do. 11.10.12

Workshop Outing:

TOP 1: 8.30 Uhr Treffen im „Cafe Physik“ - Frühstückskaffee (auf eigene Kosten)

TOP 2: 9.15 Uhr Spaziergang zur U-Bahnstation Niederursel

TOP 3: 9.37 - 9.58 Uhr Rundfahrt mit der U3 im Taunusvorland incl. Querung der Stadt Oberursel
(auf eigene Kosten)

TOP 4: 10.00 Uhr Wanderung auf den Feldberg (ohne Führung aber mit Karte)

TOP 5: 13.00 Uhr Snack auf dem Aussichtsturm mit (an diesem Tag) perfekter Fernsicht auf
Frankfurt, Flughafen, Riedberg und Umgebung. (auf eigene Kosten)

TOP 6: 14.00 Uhr Besuch der Falknerei „Falkenhof großer Feldberg“ (auf eigene Kosten)

TOP 7: 15.00 Uhr Wanderung zum Waldgasthaus Fuchstanz, gesellige Einkehr (auf eigene Kosten)

TOP 8: 17.00 Uhr Wanderung zur U-Bahnstation Oberursel-Hohemark

TOP 9: 19.03 - 19.23 Uhr U-Bahnfahrt mit Abendimpressionen im Franfurter Umland

TOP 10: 19.30 Uhr Gemütlicher Ausklang des Ausflugs im "Lahmen Esel" (Abendbrot und Getränke
auf eigene Kosten)

