

اولین کارگاه آموزشی نور شناخت پرتو X در خطوط باریکه سنکروترونی
 گروه خطوط باریکه، طرح چشمه نور ایران، پژوهشگاه دانش‌های بنیادی
 27-28 بهمن 1390

موضوع	سخنران	زمان
	ثبت نام	08:30 – 9:00
اصول و ویژگی‌های تابش سنکروترونی	حسین قاسم	09:00 – 09:45
چشمه‌های نوری و تابش سنکروترونی	حسین خسروآبادی	09:45 – 10:30
پذیرایی		10:30-11:00
نیازهای کاربران: پیش‌انتها و خطوط باریکه	حسین خسروآبادی	11:00-12:00
انتشار و برهم‌کنش پرتو در حضور ماده	حسین خسروآبادی	12:00 – 13:00
نهار		13:00-14:00
عناصر نوری پرتو X سخت	اعظم غلامپور آژیر	14:00-14:45
عناصر نوری پرتو X نرم	سمیه امیری	14:45-15:30
پذیرایی		15:30-16
شبیه‌سازی چشمه‌های نوری	اعظم غلامپور آژیر	16:00-16:45
شبیه‌سازی آینه‌های کانونی‌کننده	سمیه امیری	16:45-17:30

روز یکم
 5شنبه 27 بهمن 1390

موضوع	سخنران	زمان
خطوط باریکه پرتو X نرم	حسین خسروآبادی	09:00 – 09:45
خطوط باریکه پرتو X سخت	حسین خسروآبادی	09:45-10:30
پذیرایی		10:30 – 11:00
شبیه‌سازی تکفام‌کننده بلوری	اعظم غلامپور آژیر	11:00-12:00
شبیه‌سازی تکفام‌کننده توری و خط باریکه کامل	سمیه امیری	12:00-13:00
نهار		13:00 – 14:30

روز دوم
 6جمعه 28 بهمن 1390