



Beamline 8.0 ALS Experimental Schedule July - December 2012



Jul-12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	Tu	W	Th	F	S	Su	M	T
0000-0800	Sa	Sa	AP	H	I			Gu	Ya	Gu	Sa	Gu	Hi	Gu	Ya	Gu	AP	I	Ya	Sa	MA	M2	Ya	MS	M2	Ya	RS	He	Sa	IT	I
0800-1600	Sa	AP	M	H	I	Gu	Ya	Gu	Sa	Gu	Hi	Gu	Ya	Gu	AP	M	I	Ya	Sa	Ya	M2	Ya	AP	Gu	Ya	RS	He	Sa	Cu	M	I
1600-2400	Sa	AP	I	H	S/T	Gu	Ya	Gu	Sa	Gu	Hi	Gu	Ya	Gu	AP	I	S/T	Ya	Sa	Ya	M2	Ya	AP	Gu	Ya	RS	He	Sa	Cu	I	S/T

Aug-12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	
0000-0800			MA	M2	Zh	Zh	AP	Zh	MA	Zh	RS	M2	LL	IT	I	AP						AP						MS	I	We		
0800-1600	MA	M2	MA	Zh	AP	Zh	MA	Zh	RS	M2	LL	MA	M	I	AP																	
1600-2400	MA	M2	Zh	Zh	AP	Zh	MA	Zh	RS	M2	LL	MA	I	S/T	AP																	

Sept-12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su
0000-0800	We	We	H	S/T	AP	Ba	Ba	Ba	Cl	AP	I		M2	SH	SH	SH	MS	RS	De	De	Sa	LL	Hi	Sh	IT	IT	IT	Sh	Hi	LL
0800-1600	We	We	H	AP	We	Ba	Ba	Cl	Cl	M	I	M2	MA	SH	SH	AP	RS	De	De	Sa	LL	Hi	Sh	IT	IT	IT	Sh	Hi	LL	Sa
1600-2400	We	We	H	AP	Ba	Ba	Ba	Cl	Cl	I	S/T	M2	SH	SH	SH	AP	RS	De	De	Sa	LL	Hi	Sh	IT	IT	IT	Sh	Hi	LL	Sa

Oct-12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	
0000-0800	Sa	AP	MA	De	De	De	De	AP	I			Mo	Mo	Mo	Mo	MS	RS	So	Ch	So	He	Ch	IT	I	AP		Cu	Ch	Sa	Ch	AP	Sh
0800-1600	AP	MA	De	De	De	De	AP	M	I			Mo	Mo	Mo	Mo	AP	RS	So	Ch	So	He	Ch	M	I	AP	Y	Ch	Sa	Ch	AP	Y	Sh
1600-2400	AP	MA	De	De	De	De	AP	I	S/T			Mo	Mo	Mo	Mo	AP	RS	So	Ch	So	He	Ch	I	S/T	AP		Cu	Ch	Sa	Ch	AP	Sh

Nov-12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F
0000-0800	Sh	Sm	Sm	Sm	Sm	I	MS			Cl	Cl	Cl	Cl	Cl	AP	Sa	Say	Say	Say	Say	Say	H	H	X	X	IT	I	AP	Sa	
0800-1600	Sm	Sm	Sm	Sm	M	I	AP	Cl	Cl	Cl	Cl	Cl	AP	Sa	Say	Say	Say	Say	Say	Say	H	H	X	X	M	I	AP	Sa	So	
1600-2400	Sm	Sm	Sm	Sm	I	S/T	AP	Cl	Cl	Cl	Cl	Cl	AP	Sa	Say	Say	Say	Say	Say	Say	H	H	X	X	I	S/T	AP	Sa	So	

Dec-12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	S	Su	M	T	W	Th	F	Sa	Su	M
0000-0800	So	dY	AP	dY	Cu	dY	So	dY	Hi	IT	I	MS		Be	Be	Be	Be	Be	Sa	M2	AP	X	X	H	H	X	X	X	X	H	
0800-1600	dY	AP	dY	Cu	dY	So	dY	Hi	LL	M	I	AP	Be	Be	Be	Be	Be	Sa	M2	AP	X	X	H	H	X	X	X	X	X	H	
1600-2400	dY	AP	dY	Cu	dY	So	dY	Hi	LL	I	S/T	AP	Be	Be	Be	Be	Be	Sa	M2	AP	X	X	H	H	X	X	X	X	X	H	

<p>SXF</p> <p>Moewes,A Mo 15</p> <p>Smith,K Sm 12</p>	<p>Rollup</p> <p>SALSA</p> <p>Weinhardt,L We 12</p> <p>Baer, M Ba 8</p> <p>REXS</p> <p>Dessau, D De 12</p> <p>Hussain, Z Hu 15</p> <p>Zhou, S Zh 12</p> <p>Shen, Z Sh 12</p> <p>Chakhalian, J Ch 12</p> <p>JET</p> <p>Saykally, R Say 18</p> <p>2 bunch (Lindie,D) 31(2-bunch)</p>	<p>Wet-RIXS</p> <p>Salmeron, M Sa 27</p> <p>de Yoreo, J dY 12</p> <p>Somorjai, G So 12</p> <p>Cuk, T Cu 7</p>	<p>AP/ALS (rollups with warm color)</p> <p>Clemens 7% 23 Cl (SALSA)</p> <p>Himpfel/LIHL 7% 23 Hi LL</p> <p>Berrah 5% 17 Be</p> <p>BS_Yan 5% 17 Ya</p> <p>BS_Guo 5% 17 Gu</p> <p>MA 5% 16 MA</p> <p>MA-2 5% 8 M2</p> <p>DD 5% 8 De (Dessau)</p> <p>8 SH (Shao-horn)</p> <p>(48 rollup)</p>
Subtotal: 27		101 31 58 145	

General User Proposals			Others
Proposal#	PI	Shifts	
SXF			
04532R	Moewes,A	15	
04990R	Smith,K	12	
DD	Shao-horn,Y		8(dd)
Rollup			
REXS			
04725R	Hussain,Z	15	
05178N	Shen,Z	12	
04487R	Dessau,D	12	
04997R	Zhou,S	12	
04521R-dd	Dessau,D		8(dd)
SALSA			
05324N	Weinhardt,L	12	
05304N	Baer,M	8	
AP	Heske,C		23(AP)
MIPB/			
AP	Berrah,N		17(AP)
JET			
05064N	Saykally,R	18	
nanoNEXAFS/bio			
AP	Himpfel,F		23(AP)
Wet-RIXS			
04863R	Salmeron,M	15	
04740R	de Yoreo,J	12	
05122N	Somorjai,G	12	
04738R	Chakhalian,J	12	
05299N	Salmeron,M	12	
04810R	Cuk,T	7	
TOTAL:		186	79