※青は今月または進行形、赤は今月の参考資料有です

2016.2.4 教務資料

ＨＷＩＰ企画運営委員会　教務報告

１．HW イノベーション創出論　（１年次後期、必須）→実施中

２．HW セミナー　（１年次、必須）→ 今年度も同様に継続
・HW 合宿：→ 4/10-12 に実施済。
・研究室ローテーション：７月から１１月にかけて実施　→済

３．HW 領域基礎研究　（１年次、必須）→ 今年度も同様に継続（座学２日＋企業訪問１日）
・イノベーション入門：Clic 産学講義と企業訪問+ライティング　→済

４．HW 融合領域研究　（２年次、必須）→ 今年度も同様に継続（座学１日＋実践２日）
・アウトリーチ：未来館コミュニケーターによる講義と実践
→講義 7/3 済、学内は 9/28 に済、学外は中之島 LaboCafe で 11/25 に済

５．HW 融合領域プロジェクト研究　（３年次、必須）→ 研究予定書提出済→認定書提出→済
HWPI 融合領域プロジェクト研究　（４年次、選択）
・HW 学生主体融合領域研究支援　→ ４件の研究実施中　（現在来年度募集中）

６．HW イノベーション実践演習　（３年次、選択）→ 産連委員会運営、５～８月に実施済
・プログラム参画企業による講義（5 月特許講習，６月 Pana，７月 NEC）

７．HW インターンシップ　（３年次、必須）→ 実施中。Slack で公開連絡。

８．HW 基礎論Ｉ・II　（１年次、選択）→ Ｉは済。II は進行中
・特任教員による座学　→ 昨年度の反省からグループワークを３回含む新しい構造に改善。

９．学生アドバイザリ委員会（メンターを兼ねる）→第２回書類評価済（Pre-QE,R-QE）
・８月ごろにメンタリングを主目的に、11 月ごろに評価を主目的に、年二回実施。
・Pre-QE(12/1)済, R-QE 済(1/26)

10．学生企画：　瀬尾拡史様セミナー(恐らく来年度)

11．GPI スキル熟達度診断 → 今年度も同様に継続（秋に診断、年度末に再確認）

12．平成 27 年度 履修説明会　→ ４月３日に実施済。

13．その他：　北米研修（2 月 21-25 日。UCB, Stanford，企業など）
英語クラス　→　10 月から実施中

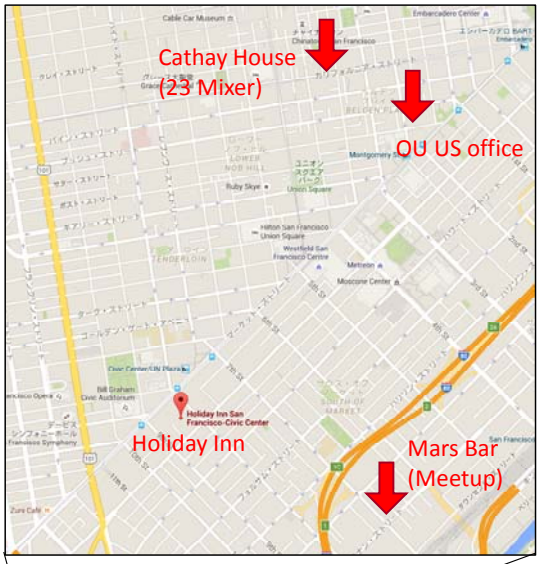
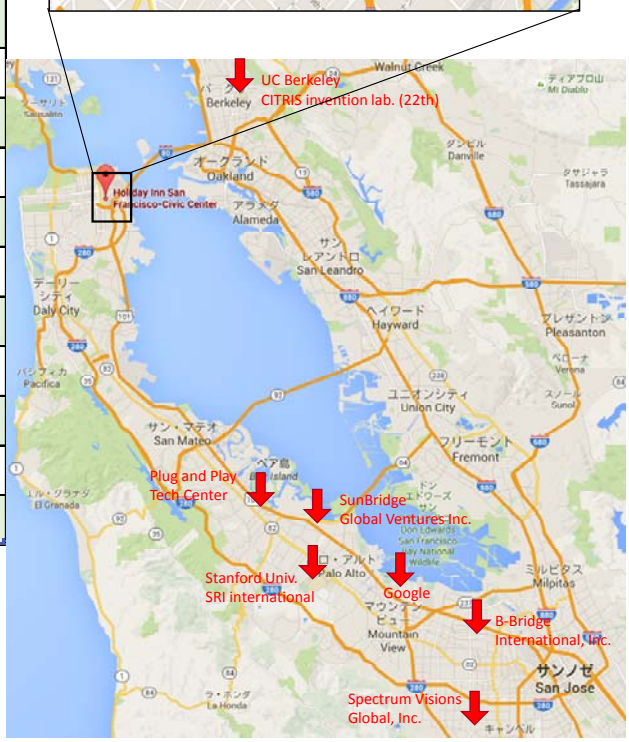
＊講義の流れ
研究：領域基礎（１年）→融合領域（２年）→プロジェクト研究（３年）→PI 研究（４年）
産業：入門（１前）→創出論（１後）→アウトリーチ（２年）→実践演習（３年）・インターン（３年）
＊各カリキュラム説明やイベント詳細は HP 右上の履修生専用ページにおいています。
http://www.humanware.osaka-u.ac.jp/student-only/

北米研修（2 月 21-25 日）

中間評価において海外関連が不足しているとの指摘を受けたこと、確かに海外渡航の予算使用が計画よりも少ないこと、海外インターン先を探したい学生が多いこと、イノベーション創出論による刺激からシリコンバレーに行きたいという希望が出たこと等から、北米研修を行うことになった。この研修自体に単位認定は無い。

		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Sun	21				11:05 SFO		Orientation			Hotel check in.							
Mon	22			→1h?	SunBridge		→1h?	Berkeley					Mixer		→Train		
Tue	23			→1h?		B-Bridge		→1h?		OU US-office			Mixer			→Walk?	
Wed	24		Self activity (Group work)										MeetUp(106Miles,MarsBar,SF)				
Thu	25				Google./PnP/SRI			Spectrum Vis		Stanford							
Fri	26		→	11:20 SFO													
Sat	27								16:20(+1) KIX								

渡航者

Grade	Name	Grad school	Lab PI	Field
3	THAMMASAN NATTAPONG	IST	MASAYUKI NUMAO	Human informatics
3	SHIBAI ATSUSHI	IST	TETSUYA YOMO	Experimental evolution
3	YOKOTA MASASHI	FBS	TAKAFUMI SUZUKI	Brain-Machine interface
3	BROWN ZUBEN PATRICK	FBS	JUNICHI TAKAGI	Protein science
3	FURUBAYASHI TARO	FBS	TETSUYA YOMO	Synthetic biology
3	KAKIZUKA TAISHI	FBS	TOMONOBU WATANABE	Live cell imaging
3	NAKANISHI JUNYA	ES	HIROSHI ISHIGURO	Cognitive science
3	HIROFUMI SHIN	ES	KOH HOSODA	Muscloskeletal robots
2	SAKATANI YOSHIHIRO	IST	TETSUYA YOMO	Synthetic biology
2	JUAN LORENZO	IST	MASAYUKI NUMAO	Human informatics
1	TANAKA YU	FBS	TAKAFUMI SUZUKI	Brain-Machine interface
1	GAO BOQI	IST	TAKAHIRO HARA	Multimedia data engineering
1	LU YUECHAO	IST	KENICHI HAGIHARA	GPU computing
1	YUMURA MIO	IST	TETSUYA YOMO	Synthetic biology
1	SAITO HIROMI	IST	TETSUYA YOMO	Experimental evolution
1	OBUCHI TAKUYA	IST	TAKAHIRO HARA	Molecular communication
1	KANAKO TOKUDA	FBS	TOSHIHIDE YAMASHITA	Molecular Neuroscience
1	SHIMAYA JIRO	ES	HIROSHI ISHIGURO	Human-Robot interaction
1	SAKAI KAZUKI	ES	HIROSHI ISHIGURO	Human-Robot interaction

同行教員：細一、久保井名誉教授