

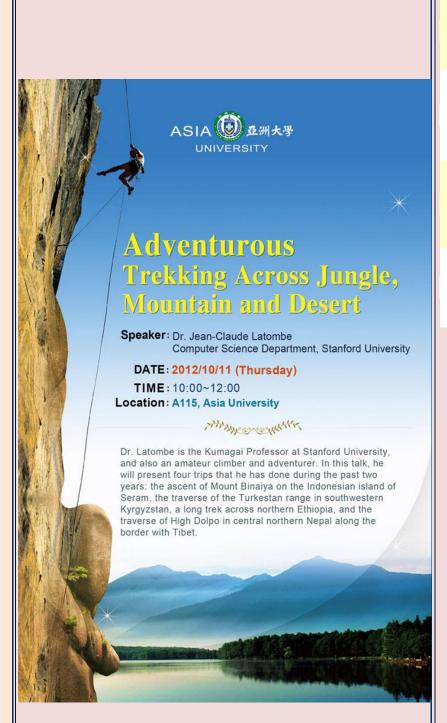
亞洲大學 2012 年 10 月份精彩未來活動快訊

~~~歡迎大家來參加~~~

□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	活動日期	活動地點
亞大文化校園創意競賽	5月8日(二)-10月19日 (三)	圖書館/教卓辦公室
學涯書坊-學習心得徵文競賽	9月11日至10月23日 收件截止	H114 多媒體勤學 教室
101 學年度多益密集班開課	10月1日	亞洲大學
Topic Talk-Cultural Differences (文化差異)	10月2日	English Corner
學生學習策略增能講座系列-「國家考試與生涯規劃」	10月3日	A116 (亞洲講堂)
創領學程暨陸生心靈輔導講座-1	10月4日	M521
Topic Talk-Self-discovery Dialogue(自我探索對話)	10月4日	English Corner
Topic Talk-UFC An Introduction (終極格鬥錦標賽簡介)	10月8日	English Corner
「高等教育重要政策:大學自評與學用合一」 - 何卓飛參事	10月8日	A116
Topic Talk-Renaissance(文藝復興藝術)	10月9日	English Corner
四創學園-教學具創新力講座-陳龍安	10 月 11 日 AM9:00-12:00	M627
美國史丹佛大學資工系教授 Dr. Jean-Claude Latombe 演講「Adventurous Trekking Across Jungle, Mountain and Desert」	10 月 11 日 AM10:00-12:00	A115
美國史丹佛大學資工系教授 Dr. Jean-Claude Latombe 演講「攀爬機器人的創新與設計」	10 月 11 日 AM13:30-15:00	A115
Topic Talk-Cycling in Taiwan(台灣鐵馬行)	10月16日	English Corner
Topic Talk-Fitness & Sports(健身與運動)	10月17日	English Corner
臺灣文化生態體驗活動-1 「2012 遊山訪茶采棉趣」	10 月 20 日	南投
Topic Talk-Simple English Presentation(簡易英文簡報)	10月23日	English Corner
Topic Talk-Food(食物)	10月25日	English Corner

Topic Talk-Stereotype(刻板印象)	10月29日	English Corner
咖啡書香中,遇見白袍 CEO 的智慧 ~蔡創辦人長海博士導讀「改變成功的定義」	10 月 31 日 12:00-13:00	圖書館
臺灣文化生態體驗活動-2 「台南十鼓青年壯遊點—2012 年樂活十鼓一日遊」	10月27日	台南
四創學園-教學具創新力講座-陳龍安	11 月 15 日 AM9:00-12:00	I104

亞洲大學 2012 年 10 月教卓活動內容預報



Dr. Jean Claude Latombe

Thursday, October 11th, 2012

A115, Case Study Development Center, Asia University

Time	Event / Topic	Speaker
09:50-10:00	Registration	
10:00-10:10	Welcome Remarks	Dr. Jeffrey, J. P., Tsai President, Asia University, Taiwan
10:10-11:45	Adventurous Trekking Across Jungle, Mountain and Desert	Dr. Jean Claude Latombe Professor, Stanford University, USA
11:45-12:00	Q and A	Dr. Jeffrey, J. P., Tsai President, Asia University, Taiwan

Adventurous Trekking Across Jungle, Mountain and Desert

Jean-Claude Latombe Computer Science Department, Stanford University, USA (Honorary Professor, Asia University)

Abstract: About 18 months ago, I gave a talk at Asia University entitled "Second Life" (see slides at http://ai.stanford.edu/~latombe/mountain/second-life-11.pdf), in which I said that I have lived two interwoven lives, one as a university professor, the other as an amateur climber and adventurer. In that talk I also argued that my second life helped me identify values and attitudes that have been of tremendous help in my first (professional) life, e.g., the joy of exploration and discovery, the need to be patient and perseverant, but nevertheless flexible, and the importance of being autonomous and self-sufficient. Following more than 10 years of peak climbing in the 1990's and early 2000's, I realized the vanity behind bagging more and more peaks, and I switched to "adventurous trekking", i.e., trekking in remote areas with technical difficulties, over long periods of time. In this talk, I will present four trips that I have done during the past two years: the ascent of Mount Binaiya on the Indonesian island of Seram, the traverse of the Turkestan range in southwestern Kyrgyzstan, a long trek across northern Ethiopia, and the traverse of High Dolpo in central northern Nepal along the border with Tibet. These trips led me to face situations that I had not met before and practice further the values and attitudes that I mentioned above. Unlike peak climbing, they allowed me the meet numerous amazing people. Let me quote Ryszard Kapuscinski (from one of my readings as I was trekking across northern Ethiopia in April 2012): "One wonders how people can live here. Why are they here? At noon ground temperature must reach that of melting metal, it must burn the feet, transform everything to ashes. Who ordered these people to be banished so close to the sun? Why? What sins have they committed? Their existence is ignored by all. " Despite the harsh conditions of the desert, the mountain, and the jungle, the people I met during my trips have always been incredibly hospitable, gentle, and generous.



歡迎踴躍參加!

Dr. Jean-Claude Latombe Thursday, October 11th, 2012 哈佛講堂 A115, Asia University

時間	活動內容	主講者
13:20-13:30	報到	
13:30-13:40	主持/致詞	Dr. Jeffrey, J. P., Tsai President, Asia University, Taiwan
13:40-14:50	演講題目 Capuchin: An Autonomous Free- Climbing Robot	Dr. Jean Claude Latombe , Professor, Stanford University, USA
14:50-15:00	Q and A	Dr. Jeffrey, J. P., Tsai President, Asia University, Taiwan

Capuchin: An Autonomous Free-Climbing Robot

Jean-Claude Latombe
Computer Science Department, Stanford University, USA
(Honorary Professor, Asia University)

Abstract: In this talk I will describe the design of an operational autonomous four-limb robot, Capuchin, that climbs vertical irregular terrain by only relying upon friction at the contacts between its limb endpoints (referred to as "fingers") and terrain protrusions (called "holds"). This form of climbing is called "free climbing". It differs significantly from "aid climbing", which uses special equipments (tools, ladders, hooks, ...). In the past, a number of robots have been created that can perform aid climbing, for instance, by using magnets, suction cups, or micro-hooks to move on flat metallic, glass, or concrete surfaces. Unlike these robots, Capuchin's software must make difficult decisions, e.g., where to make new contacts with the terrain, which contacts to break, how to position its center of mass relative to the contacts, and which forces to exert at the contacts. Any mistake will cause the robot to fall. Moreover, on irregular terrain, each step is unique and requires specific decisions; the way one step is performed may also affect the ability to perform a following step. So, not surprisingly, human climbers consider free rock-climbing both as a sport and as a problem-solving activity. In addition to presenting the mechanical design and the sensory equipment of the robot, I will focus this talk on Capuchin's software: its planner and controller. Given a model of the terrain (which may be acquired by the robot sensors), the planner first selects a promising candidate sequence of contacts and then computes the trajectories to achieve these contacts. It verifies that at any time during the planned motions contact forces can be applied by the robot to maintain balance. The motion controller is a hybrid position-force controller. It monitors the forces sensed at the robot fingers and adjusts the torques exerted by its actuators when equilibrium conditions are closed to be violated. Rather surprisingly, force adjustments take only a small fraction of the total climbing time (on average, on the order of 5%). I will argue that several outcomes of this research should influence other multi-contact problems in robotics, like dexterous manipulation with multi-finger hands and humanoid robot locomotion.

亞洲大學 2012 年 9 月教卓計畫剪集

分項計畫 A:優化提升學生學習成效之課程改革制度



亞洲大學落實通識英文分級教學!---

亞洲大學舉辦大一新生英文前測,將來還要開多益、托福密 集班,提升學生的英語文能力。

亞洲大學教學研究發展中心、語文教育中心與美國教育測驗服務社(ETS),今(11日)天合辦大一通識英文前測,將對照指考與學測成績,作為大一通識英文課程分班分級教學的依據;今天參加大一通識英文前測共計 2431 位學生參加,考場分置於五個學院,共計 37 班,考試規模不小。

值得一提的是,資傳系一年級陳墨桓同學,是坐在輪椅到校求學,為了方便陳墨桓參加大一通識英文前測,今天在國際學院教學研究發展中心的會議室,安排專人單獨為陳墨桓測試;陳墨桓同學說,大一英文有分級授課,還有正式考試,覺得學校對英文學習的態度,比高中更積極,將來有機會一定參加學校開設的多益、托福密集班,提升英語文能力。

語文教學研究發展中心主任陳英輝說,此次大一通識英文前測採用美國教育測驗服務社(ETS)多益普級測驗(TOEIC Bridge) 做為檢測工具,各學系指派大一導師擔任監考人員,英文前測將確保學生學習品質,未來可對照後測,評估學習成果的指標。

為了全面提升學生的英語文能力,亞洲大學教學研究發展中心計畫於下午或夜間時段,開設多益、托福,為期 12 週的密集班,其中,聽力 10 班由該中心外師授課,關讀 10 班由業界教師授課,課程結束後,安排學生於今年 12 月 28 日參加正式的多益、托福測驗,學生不僅可免費享受英語證照課程,又可避免舟車勞頓到台中市市區補習。

亞洲大學舉辦「特色校園文化創意競賽」,鼓勵學生紀錄與解釋亞 大追求身心靈健康尋找生命意義,社區服務、弱勢關懷、海外志 工,完成創新作品或應變計劃,考照與專業報告文化。

101/05 月起圖書館與教卓辦公室聯合辦理文化創意競賽,將於 10/19 完成複審,以下為此次進入複審名單

組別	組員
1	黃鉦洋、劉宇軒、王政評
2	何佳蓉、夏育誠
3	曾子容、謝幸芷、羅翊云、劉婷妤、許紘誠
4	黃馨瑩、王政評、余郁姍
5	黃彥智、王貞懿、王羚毓、張于萱
6	張銘傑、彭立儀
7	劉耀鉉、洪淨珮、劉偉庭、林泰瑩、蔡宜欣
8	徐尉甯、陳囿仁、趙鈺娟、蔡承勳、陳穩羽、蔡松翰
9	沈廷翰、王郁筑、盧麒佩、陳瑩靜
10	林威辰、蔡易達、賴柏堅
11	管家青、劉惠中、吳品襄
12	張慧敏、吳倩、邱莘媞、鍾幸宜
13	黃惠梅、林佳慧、陳珮雯、王晴薇、古謹瑜、曾文婷
14	邱柏鈞、黃國瑋、楊佳勳、林哲璿
15	管家青、吳品襄、劉惠中
16	林顥、沈威、張倬瑜、霍續華
17	謝昭文、劉柏伸、李易竺、謝明哲、陳則旭
18	廖昱涵、王斯瑩、陳宓頎
19	柯翔文、黃意涵、黃懷萱、劉雅幸
20	廖芷苒、陳筠潔、王伊如、林怡君
21	劉品慧、洪美琇、林宓瑤、黃湛中
22	廖珏儀、黃憲鴻、嚴梓寧、劉怡涓
23	陳桂娥、陳郁婷、曾韋倫、許伶玉
24	黃芷軒、呂璧如、吳亭妤
25	陳囿仁、陳蔓寧、陳珮雯、陳雅婕
26	鄭蕙儀、廖偲妤、賴姿君、廖英彤
27	蔡幸芳、黃子璇、鄞妤軒、陳佩茹
28	蔡崇昱、廖伊波、楊佳勳、劉雅萍
29	翁如儀、葉奕劭、林時緯、陳奕翰
30	李健志、章容愷、顏任廷、麥健康
31	彭凱逸、張晉軒、廖善尉、賴承威、謝岳璋、楊永強
32	黃筑歆、許文馨、林凱鈞、顧抿而
33	楊宇舜、蔡孟哲、謝志揚
34	姜君柔、朱家瑩、郭芷均、莊惠心
35	林鋌僑、王韻茵、黃思穎、吳品襄
36	梁瑛芝、魏廷築、徐信渝、王俐靜
37	戴佩軒、陳岱琳、吳佳霖、呂秉臻
38	張彥鈞、陳忠澤
39	鄭晴、黎蕙宇、陳怡臻、黃敬鈞
40	駱韋誠、林志睿、黃翊婷
41	林茗謙、施竣惟、林世軒、廖家駒
42	王聖茵、王伊如、林怡君、吳威俐



43	吳威俐、張慧敏、鐘幸宜	
44	陳毅慈、繆宇寧、林冠妘、蔡宇燁、柯怡安、蔡雨工	
45	陳惠芳、董雅惠、廖慧婷、黃佩綺、劉子嫻、劉蕥葶	
46	黃冠甄、陳詩涵、紀家欣、李嘉君	
47	黎巧媛、王祖文、林于芹、葉姿吟	
48	張瓊云、劉榛苓、倪華苓、侯宥瑋、林曉憶、陳廷楓	
49	連翊翔、彭凱逸、楊永強	
50	戴谷蒨、潘蕙菁、林聖喆	
51	黃湛中、張宏慈、尹凱萍、林芷瑄	
52	張佩芬、施承旻、楊子誼、邱上芝、呂依芹、羅翊文	
53	周孟慧、周承翰、蔡志賢、黃智豪、蕭博仁	
54	林利軒、林婷唯、葉佳舜、吳至婷、陳君宜、王志傑	
55	李泉富、吳承恩、林佳玲、郭晏銘、葉軒妤	
56	劉韋群、林岳廷、陳永力	
57	賴乃瑄、黃敬淳、高培馨、古伃妘	
58	陳巧容、王錦翎、吳亭誼、廖子珺	
59	陳怡安、陳延延、鍾幸宜	

分項計畫 B: 創新提升學生學習成效的教師教學與評量



101 學年新進教師研習會

亞洲大學教學資源暨教師專業發展中心於 101 年 9 月 4 日舉 辦 101 學年度第一學期新進教師研習會,由教發中心主任卓播英 |教授主持,卓教授首先歡迎本學期 16 位新進教師加入亞洲大學大 家庭,同時並勉勵大家共同為亞洲大學的未來共同努力,期盼大 家一起為亞洲大學邁向一流大學之共識努力,尤其今年正值大專 校院百年校務評鑑,希望各位教師全力以赴,共創評鑑佳績!。 |101 年第一學期新進教師名單如下:心理學系助理教授楊婷媖、 |心理學系助理教授喬虹、心理學系講師李俊霆、社會工作學系副 教授黃松林、資訊多媒體應用學系特聘教授彭德保、資訊多媒體 應用學系特聘教授黃仲陵、光電與通訊學系特聘教授張文鐘、資 訊工程學系講座教授范國清、資訊傳播學系助理教授李其瑋、經 營管理學系助理教授楊易淳、經營管理學系助理教授王智弘、國 際企業學系副教授李永全、會計與資訊學系助理教授黃美華、創 意商品設計學系助理教授施勝誠、視覺傳達設計學系助理教授黃 淑英、視覺傳達設計學系助理教授級專業技術人員楊恩達,共計 16名。

分項計畫 C:整合資源建立全方位提升學生學習成效的評估、輔導及改善機制



增進入學新生心理健康與人際關係,提升自我實現的潛力發掘 亞大人優勢能力種子教師培訓營

101 年 9 月 7 日 13:15~15:15 於 M001、M012、M013、M014、M016、M004 舉辦「發掘亞大人優勢能力種子教師」培訓營,此次活動目的為邀請蔡素琴、許麗麗、黃婷婷、邵湘雅、陳佩雯、曾麗娟 6 位諮商心理師帶領 6 場班級經營體驗工作坊,使班級導師瞭解此活動的宗旨,探索不同面向的我,透過彼此回饋,增進對他人的瞭解,並將活動體驗,於班級聚會或訓輔時間,帶領本活動。班級師生與同儕間人際互動,經由相互回饋,增加自我瞭解與提升彼此情誼且 透過他人回饋與自我揭露,發掘自己、他人的優點與潛能,增進正向的人際關係。不但能培養班級師生凝聚力與向心力,提升班級經營效能。

本校尋求諮商會談服務的學生最常遭遇的兩大困擾議題為:自我探索與人際關係。助人歷程中;『喬哈里窗(Johari Window)』是很常被應用的助人技巧之一,一則藉由邀請求助者自我探索以增進自我了解;二則透過求助者與他人社會互動與分享回饋以促進人際關係。因此本活動設計以班級導師帶領全班學生進行『喬哈里窗(Johari Window)』為開端,輔以「發掘亞大人優勢能力」活動心得單,協助師生反思本活動帶來的收穫與成長。

各班級導師與學生可透過多元互動方式,比如:班級聚會、 險書(FB)、e-mail、APP、書面、MSN、校內 moodle 系統 等,分享班級導師對學生、學生對班級導師、學生對學生的優點 觀察,透過一句欣賞的話,作為互相餽贈的禮物,協助彼此瞭解 他人眼中的自己,使得每一個活動參與者,更了解自己的特質、 潛能,並增進人際間正向的互動關係。



各系舉辦大一新生迎新茶會!

教學卓越計畫 C-3-1「啟動新生關懷家族制度,導入同儕支持與共同學習」計畫,各系在北中南部各地舉辦大一新生迎新茶會如火如荼的展開。

上大學之前第一個精彩活動就是大一新生迎新茶會,在茶會中,學 長姐會先跟各位學弟妹互相介紹認識,然後讓新生們互相認識同系裡的 同學們,藉此機會新生可以感受到系上所擁有的活力充沛,茶會中也會 有許多的遊戲及驚喜讓學弟妹們體驗,對剛進大學的任何問題都可以直 接的提出來發問,學長姐們會協助學弟妹們以及分享各種好玩有趣的資 訊,使學弟妹們在大學生活中可以過得輕鬆愉快又自在。

大一新生迎新茶會只是一個開始,接下來各系還會舉辦如迎新宿營等一系 列的活動,各位新生們踴躍參與將會帶來難以忘懷的大學回憶。



「學涯書坊-學習心得徵文競賽」 REVIEW CONTEST

(一)徵文要點:

徵求學生利用多媒體勤學教室資源之圖書(學習專書)、影片資源閱 讀或觀看後,<u>啟發自身對未來學習方向(方法)及生(職)涯規劃之想</u> 法,撰寫成心得感想,文稿形式不限。

(二)投稿方式:

- 1. 將 報 名 暨 參 賽 作 品 表 以 E-mail 方 式 寄 至 balance034@asia.edu.tw 信箱(教卓辦公室 林玉雯助理)
- 2. 寄送時主旨請明確備註競賽名稱、班級、姓名,例如「學涯書坊-學習心得徵文競賽」,若 mail 未附參賽作品者,一律不受理。本單位收件以 E-mail 寄出時間為準,逾期不予受理。

(三)活動時程:

收件	101年09月11日(二)至101年10月23(二)17:00截止。
	_
日期	│(本活動小組將於收件後 3 日內回覆報名成功之訊息・即代表完成報│
	名手續。)
評審	初選→101 年 10 月 26 日(五)至 101 年 10 月 31 日(三)
日期	決選→101 年 11 月 06 日(二)至 101 年 11 月 13 日(二)
公告	101年11月15日(四)
獲獎	(獲獎名單公告於亞洲大學學涯中心及教學卓越計畫網站,請參賽者
名單	密切注意)
頒獎	
曲台	101 年 11 月 20 日(二) 暫定 - (實際日期和時間以屆時公
典禮	告為主〕
日期	

(四)獎勵方式

- 1. 入選*50名:公布入選名單,並進入決選。
- 2. 第一名*1 名:3000 元/每名、獎狀乙張。(決選)
- 3. 第二名*2 名:2000 元/每名、獎狀乙張。(決選)
- 4. 第三名*3 名:1000 元/每名、獎狀乙張。(決選)
- 5. 佳作*10名:800元/每名、獎狀乙張。(決選)

※獎項由評審視心得撰寫參賽水準議定,必要時得以「從缺」或「增加名額」辦理。

分項計畫 E: 培育國際化創意領導人才



越南河內經營與工藝大學副國際長蒞校參訪

越南河內經營與工藝大學(HUBT)副國際長 Prof Nguyen Xuan Son 於 9 月 18 日到亞洲大學 (Asia University, Taiwan) 參訪,與亞洲大學副校長劉育東等人洽談雙聯學制合作事宜。劉育東副校長說,3 週前他剛從越南返台,了解越南河內經營與工藝大學的背景,知道該校校長為越南前任副總理,可見越南政府對當地學生大學教育的重視,也可見越南河內經營與工藝大學在越南影響力。

越南河內經營與工藝大學副國際長 Prof Nguyen Xuan Son 等 2 人, 18 日

上午到蒞校參訪,由副校長劉育東、國際學院院長黃仲陵、國際學術交流中心主任蕭震緯、財務金融學系主任歐仁和、休閒與遊憩管理學系主任陳朝 鍵、語文教育中心主任陳淑娟等人座談,並洽談雙聯學制交流事宜。

越南河內經營與工藝大學副國際長 Prof Nguyen Xuan Son 指出,該校目前有近 1 萬人次的學生就讀會計系,對於未來兩校的合作,有意願協助申請更多該校學生到亞洲大學就學。除了維繫原先財務金融學系雙聯學制合作外,更有意願與本校會計與資訊學系、休閒與遊憩管理學系等,進行實質合作。

本報著作權均屬「亞洲大學」或授權「亞洲大學」使用之合法權利人所有,禁止未經授權轉貼或節錄。 若對本報的內容有任何疑問或要求轉貼授權,請 e-mail 至 raymond2904@asia.edu.tw。 41354 台中市霧峰區柳豐路 500 號 TEL: 886+4+2332-3456