



壹、106 年 1 至 4 月份交通事故統計與分析：

一、各學院交通事故受傷人數統計：

統計資料：106/01~106/04

< 表一：106 年 1-4 月份交通事故受傷人數統計表 >

學院	一月	二月	三月	四月	總計
理工學院	3	1	5	3	12
管理學院	1	0	11	0	12
人文社會科學學院	3	1	6	5	15
原住民族學院	0	1	1	0	2
海洋科學學院	0	0	0	0	0
花師教育學院	3	1	1	4	9
藝術學院	2	0	0	2	4
環境學院	0	1	3	1	5
總計	12	5	27	15	59

二、校內交通事故：

106 年 4 月校內交通事故發生 6 起，原因大致為：自摔（4 起）【**滑倒、車速過快**】、未與前方保持安全距離（1 起）、未注意週遭環境發生擦撞（1 起），造成 2 位同學住院（其中一人目前尚在加護病房觀察）、6 位同學多處擦挫傷，經治療已無礙，比 3 月份減少 2 件（3 月份校內事故 8 件）。

三、104~106 年同月份交通事故件數比較：如表二

1. 106 年 1~4 月交通事故為校外多於校內，事故原因疑似為：**疲勞駕駛、未與前方保持適當距離、未注意周遭環境、車速過快**。
2. 105 年及 106 年之 4 月同月份比較，106 年（12 件）與 105 年（18 件），106 年校內減少 2 件、校外減少 4 件。

< 表二：近三年 1 至 4 月份交通事故件數比較表 >

年度/月份	一月		二月		三月		四月		校內	校外	總計
	校內	校外	校內	校外	校內	校外	校內	校外			
106	3	4	0	5	8	6	6	6	17	21	38
105	1	10	0	1	4	6	8	10	13	27	40
104	7	3	2	5	7	4	3	7	19	19	38
總計	8	13	2	6	11	10	11	17	32	46	78



3. 106 年於 105 年相較，至 106 年 4 月全年**校內交通事故多 4 件、校外交通事故減少 6 件，總件數減少 2 件**(106 年 38 件、105 年 40 件)，期望在交通安全教育宣導與預防方面努力下，**交通事故件數持續往下減少**。
4. 106 年 1 至 4 月校內(外)交通事故分布如附圖一、附圖二。



< 圖一: 106 年 1 至 4 月校內交通事故分布圖 >

行進減速丘及各路口

請減速並注意周遭環境路況及保持距離



< 圖二: 106 年 1 至 4 月校外交通事故分布圖 >

天候不佳(下雨、視界不良)及夜間

盡量避免外出

注意周遭環境路況

避免疲勞駕駛



貳、教育宣導：

一、【安全宣導】提醒同學，畢業季 心定和諧慎行保平安

畢業季來臨，送舊餐會與謝師宴活動必然較多，提醒您注意自身安全，並遵守相關法令，切記不要酒駕、疲勞駕駛及避免深夜騎機車。

祝福大家平安順利每一天。

二、【Road Safety】Reminder: Stay safe in the Graduation Season

The graduation season is around the corner along with upcoming farewell parties and graduation dinners.

We'd like to remind you:

Do not drive under the influence of alcohol.

Do not drive tired.

Avoid riding scooter late at night.

Wishing you all the best for every tomorrow.

三、【畢業典禮】105 學年度畢業典禮-交通接駁專車 ~ 啟動了

畢業典禮當天為了服務您家長能順利蒞校觀禮，本校特於花蓮火車站（後站出口處）設立「接駁專車服務處」，提供交通接駁專車，以服務您家長的交通往返。

（一）申請方式：限網路申請。

（1）申請時間：106 年 5 月 12 日（星期五）08：00 起至 106 年 5 月 26 日（星期五）12：00 止。

（2）登錄網址 http://sys.ndhu.edu.tw/SA/bus_graduate/Login.aspx 或本校首頁
＼畢業典禮交通接駁車。

（3）每位畢業生限登記四張，並下載列印車票（憑票上車）。



(二) **乘車日期:106 年 6 月 3 日 (星期六)**

(三) 乘車地點/時間：

【來程】：

(1) 花蓮火車站 (後站出口)：08:30、09:50、10:40、11:30、12:20、12:50、13:20、14:10、15:40。

(2) 志學火車站：09:00、10:20、11:10、12:00、12:50、13:20、13:50、14:40、16:10。

(3) 行駛路線：花蓮火車站 (後站) → 志學火車站 (**視需要**) → 原住民族學院 → 理工二館 → 體育館出口 (鄰近外環道) → 本校西區宿舍 (**視需要**)。

【回程】：

(1) 本校體育館大門 (鄰近外環道)：18:10、18:40。

(2) 行駛路線：本校體育館出口 (鄰近外環道) → 花蓮火車站 (後站)

(四) 其他：

(1) 全校畢業生及家長均可免費申請搭乘「畢業典禮交通接駁專車」，並請提早抵達乘車地點等候，以免向隅，憑票上車，無票者亦僅能視專車尚餘空位數安排候補等待搭乘。

(2) 「畢業典禮交通接駁專車」來 (回) 程路線圖 (如附件)，屆時可依行車路線圖，在您欲到達之地點附近下車。

(3) 聯絡單位：學務處生活輔導組，承辦人員：王世全，連絡電話：863-2225。



四、【Commencement Ceremony】 Shuttle Services for 2017

Commencement Ceremony

Congratulations on the completion of your study. We wish you all the best on opening a brand-new chapter of your life.

For the convenience of your family to attend the Commencement, Dong-Hwa cordially provides shuttle services on t June 3(Sat), 2017 between Hualien Train Station (rear station) and the Shou-Feng campus.

I. Application: online application

1. **Application time: 08:00 May 12(Fri), 2017 to 12:00 May 26(Fri), 2017**
2. Signing-up: Choose your preferred time and print the ticket(s) out at the website (http://sys.ndhu.edu.tw/SA/bus_graduate/Login.aspx)
3. Each student can apply for up to 4 tickets. Please present your ticket(s) when boarding.

III. Time and Place:

【Inbound – Going to Dong-Hwa】

- 1.From Hualien Train Station (rear station): 08:30、09：50、10：40、11：30、12：20、12：50、13：20、14:10、15:40
- 2.From Zhixue Train Staion: 09:00、10:20、11:10、12:00、12:50、13:20、13:50、14:40、16:10
- 3.Shuttle Route: Hualien Train Station (rear station) → Zhixue Train Station **(if needed)**
Indigenous Studies Building→Science and Engineering Building II→Gymnasium → Dormitory(I ~IV) **(if needed)**

【Leaving Dong-Hwa】

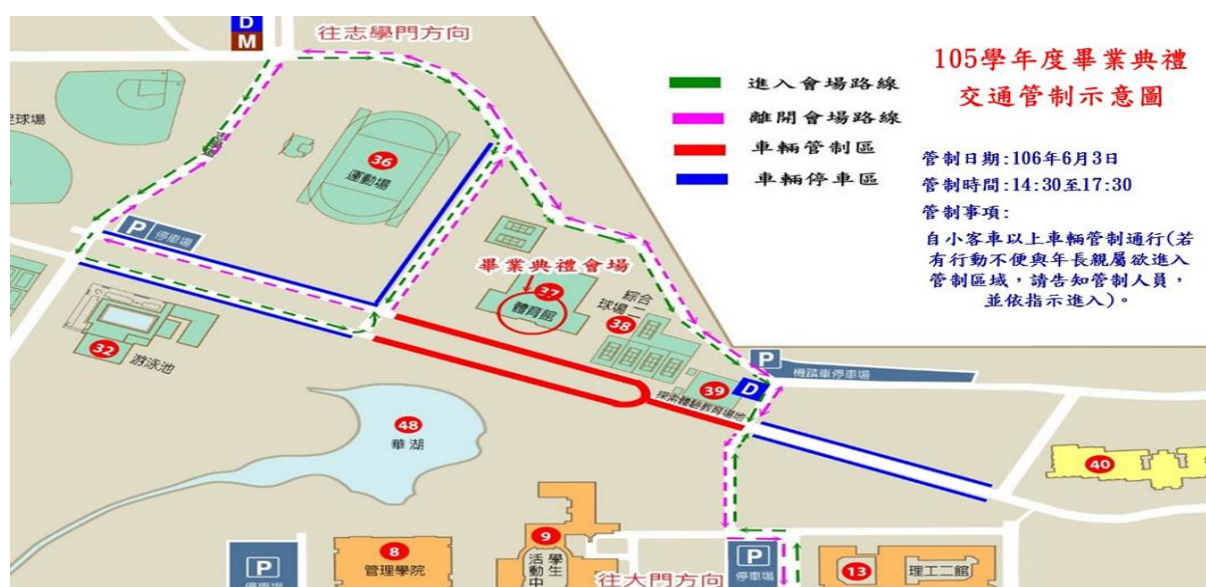
- 1.From Gymnasium: 18：10、18:40
- 2.Shuttle Route: Gymnasium→Hualien Train Station (Rear Station)

IV. Others:

1. All the graduates and their families can take the shuttles for free. Please arrive at the pick-up stop earlier and present ticket(s) on boarding. Those who do not have tickets must wait for available seats.
2. The map of shuttle route is attached.
3. Any question please contact Mr. Wang (Phone number: 863-2225)



< 圖三:105 學年畢業典禮交通接駁車路線示意圖>



< 圖四:105 學年畢業典禮交通管制示意圖>



五、【安全宣導】天雨路滑，避免外出 行車請注意安全。

天雨路滑容易造成意外的發生，行經週邊道路人孔蓋及標線時，雨天車輪抓地力較差，通常在瞬間急扣煞車會導致傳動輪(後輪)鎖死造成打滑，所以下雨天時常會在抓地力不佳的路面發生意外，請同學留意車速讓自己有足夠的時間反應，避免急扣煞車。

此外連續雨天易致柏油馬路產生小坑洞或路面下陷等危險因素，尤其雨天及夜間騎機車時視線不佳，盡量避免外出。如需外出提醒同學穿著鮮明雨衣外套並減速慢行。

六、【Safety Reminder】Road Safety on Rainy Days

The likelihood of an accident increases on slippery roads. Wheels might lose traction, especially when riding on manhole covers or road surface markings.

Usually when braking, the rear wheel will be locked and cause the vehicle to slip. Please pay attention to your speed and allow yourself enough time to react to any situation, and avoid sudden braking.

Additionally, rain might produce holes on asphalt roads or cause road subsidence. If you need to ride motorcycles, please wear bright-colored raincoats and ride slowly.



參、交通訊息：

機車防禦駕駛

【轉載機車防禦駕駛手冊內容 P45】全冊可至本校交通安全/相關表格下載(網址：<http://www.student.ndhu.edu.tw/files/40-1007-3766.php>)

一、在雨天與夜晚騎車時需特別注意：

所謂天雨路滑，除表示路面摩擦力降低，所需的煞車距離較長外，對機車或自行車而言，也表示濕滑的路面對煞車過程的穩定性有不良影響，應特別注意。

觀察前方路面狀況，小心因同向車或對向車經過積水區所濺飛的水花，而影響視線。**雨天機車在煞車過程若經過斑馬線或車道線，可能因摩擦力變化而造成滑倒摔車(如圖五)。**

建議機車開啟大燈，可提高被視性；尤其應特別檢查尾燈，確認功能是否正常。



〈圖五：行經車道線示意圖〉

二、意外/錯誤 因子分析(如圖六)：

至少個人可以做到：

(一)避免做一個錯誤的人：

不超速、不疲勞駕駛、不酒駕…

(二)避免在錯誤時間騎乘：

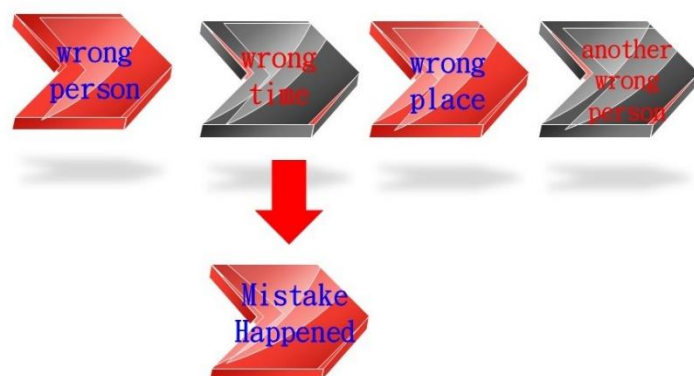
不在夜間、天候不佳等狀況…，出門

(三)避免在不佳路況行駛：

避免路況不佳(如山路、沙子路面、路面坑洞…)行駛

如此，

「意外/錯誤」的發生率可以減少一半



〈圖六：意外/錯誤 因子分析示意圖〉



肆、案例宣導：

一、106/05/01 校內車禍

時間：106 年 05 月 01 日約 0030 時

地點：沁月莊外環道

天候：晴天

騎機車於沁月莊後方外環道發生自摔意外。

人員：

臉部擦傷，下額外傷（縫 7 針）及左手、雙腳踝擦挫傷。



< 圖七：106/05/01 車禍示意圖 >

疑似事故原因分析：

路滑；未減速

二、106/04/22 校內車禍

時間：106 年 04 月 22 日約 1340 時

地點：志學門路口附近

天候：雨天

行經減速標線時不慎自摔，並遭自己摩托車壓傷，意識不清。

人員：

左腦硬膜下出血壓迫腦幹，（目前在外科加護病房觀察，恢復中）



< 圖八：106/04/22/1 車禍示意圖 >

疑似事故原因分析：

未減速；緊急煞車。



三、106/04/22 校內車禍

時間:106 年 04 月 22 日約 1625 時

地點:志學門路口(左轉東區外環道)|

天候:雨天

左轉自摔。

人員:

左手、腳擦挫傷,左後小腿撕裂傷



< 圖九:106/04/22/2 車禍示意圖 >

疑似事故原因分析:

路滑；未減速

四、106/05/02 校外車禍

時間:106 年 05 月 02 日約 1300 時

地點:志學新邨前路口

天候:晴天

機車與汽車擦撞

人員:四肢擦挫傷

機車因撞擊起火燃燒



原因分析:

未注意周遭環境

< 圖十:106/05/02 車禍示意圖 >



五、106/04/23 校外車禍

時間:106 年 04 月 23 日約 1700 時

地點:台 9 線(215 公里)南下車道

天候:雨天

人員:背部及四肢擦挫傷

機車自撞路樹

疑似事故原因分析:

疲勞駕駛，精神不濟



< 圖十一:106/04/23 車禍示意圖 >

六、106/04/19 校外車禍

時間:106 年 04 月 19 日約 0800 時

地點:台 9 丙線 0.5 公里(東華大橋)

天候:晴天

人員:左大腿骨折外，顏面亦多處骨折，另肝臟有出血狀況

機車/砂石車



疑似事故原因分析:

車速過快，未注意周遭環境

< 圖十二:106/04/19 車禍示意圖 >

避免疲勞駕駛及緊急煞車

注意周遭環境路況



伍、宣導活動：

一、105 學年第 2 學期交通安全教育入班宣導

開學迄今交通安全入班宣導，計完成 8 系所、12 場次、597 人次宣導。

〈表三：交通安全宣導統計表〉

國立東華大學105-2各學院(系)實施交通安全宣導統計表						
項次	申請單位	預計宣導時間	宣導對象	人數	地點	備考
1	光電系	106/02/24(五) 14:10-15:00	碩士	30	理工二館 C403教室	
2	音樂系	106/2/22 14:30-15:00	大一至大四	60	學生活動中心 B102教室	
3	經濟系	106/2/21 11:50-12:20	大二	50	人社二館 A101教室	
4	經濟系	106/2/22 09:10-09:20	大一	50	人社二館 B109教室	
5	化學系	106/3/21 09:50-10:00	大一	55	理工一館 B201教室	
6	體育系	106/4/5 13:00-13:30	全系	120	花師學院 A109教室	
7	交通安全 教育日	106/3/22 15:00-16:00	車輛違規	12	行政大樓 B109招標室	
8	幼教系	106/4/11 09:50-10:10	大一	50	花師學院 B111教室	
9	幼教系	106/3/28 12:10-12:30	大二	50	花師學院 B126教室	
10	諮臨系	106/4/21 09:10-09:30	大三	60	人社二館 共D105教室	
11	交通安全 教育日	106/4/19 15:00-16:00	車輛違規	10	行政大樓 214會議室	
12	資工系	106/5/2 12:15-12:25	系學會	50	理工二館 A337教室	
				597		

5 月份各學院(系)實施交通安全宣導管制表：

〈表四：5 月份交通安全宣導管制表〉

國立東華大學 105-2學期5月份各學院(系)實施交通安全宣導管制表						
項次	申請單位	預計宣導時間	宣導對象	人數	地點	備考
1	資工系	106/5/2 12:15-12:25	系學會	50	理工二館 A337教室	
2	諮臨系	106/5/31 14:10-14:30	大三	60	理工二館 工PC2電腦教室	
3	幼教系	106/5/16 09:10-09:30	大三	50	花師學院 D207教室	
				160		



二、4 月份活動剪影：



說明：106.4.5 體育系入班宣導
地點：花師教育學院 A109 教室



說明：106.4.5 體育系入班宣導
地點：花師教育學院 A109 教室



說明：106.4.11 幼教系入班宣導
地點：花師教育學院 B111 教室



說明：106.4.19 交通安全教育日宣導
地點：行政大樓 214 會議室



說明：106.4.26 導師會議交通安全宣導
地點：行政大樓 406 會議室



說明：106.4.26 導師會議交通安全宣導
地點：行政大樓 406 會議室

< 圖十三：交通安全宣導剪影 >