

## 徐浩庭畢業設計作品榮獲國際設計大獎

本系 100 學年度畢業生徐浩庭，以大四畢業設計作品「Slider Folding Bike」參加義大利 A' Design Award and Competition，榮獲 Vehicle, Mobility and Transportation Design Category 最高榮譽『Platinum A' Design Award』，成績相當亮麗，本系教學成果豐碩。

「Slider Folding Bike」是一款專為女性設計的都市摺疊腳踏車，其主要設計為符合女性使用者的低跨點車架，並且於折疊過程中減低手上負擔的力量。Slider 運用重立場的原理，使得滑折摺疊過程中兩輪能夠維持在地面，並且於 3 秒收折，於打開摺疊時只需將車身傾斜，重力將會自由將車身展開。摺疊後類似行李箱大小以及利用原有之手把做為拖行把手，運用了現有結構之輔助，將前輪於收摺時固定並且拖行。

「Slider Folding Bike」並於 2012 年 11 月取得經濟部智慧財產局新型暨新樣式的專利權，作品兼具實用、新穎與創作性。

