

# 「上銀機械碩士論文獎」設置辦法

93.03.26 選拔會通過	94.03.30 選拔會修正
94.04.02 溝通協調會修正	94.05.07 選拔評審會通過
95.05.23 選拔會修正	96.05.22 選拔會修正
96.06.08 評審會修正	97.05.29 選拔會修正
100.09.08 評審會修正	105.06.03 選拔會修正

- 第一條 上銀科技股份有限公司為激發與鼓勵國內青年學子投入機械工程領域，朝向機械研發及創意應用發展，達成為產業界培養優秀之機械工程師人才之競爭優勢，並提供產業界與學術界研究領域之互動瞭解，進而促進機械工業技術之提昇與生根和創新之目的，特設立「上銀機械碩士論文獎」（以下簡稱本獎），並委託中國機械工程學會（以下簡稱本會）全權辦理。
- 第二條 本獎獎勵對象為該年度國內各大學院校機械工程、自動化工程相關系所，以及電機系所之碩士班畢業生及指導教授。電機系所之論文須與工具機與零組件、感測器或機器人產業相關者。鼓勵在智慧精密機械、機器人的各式感測器，例如影像擷取、加速規、扭力計、壓力計等與工業 4.0 相關之論文。  
本獎獎勵範疇可包括微奈米的製造設備及儀器，但不包括微奈米製程及技術。
- 第三條 本獎之參選者需經其所屬系所推薦，各系所當年碩士班畢業人數在 10 名以下者得推薦 1 名，每增加 10 名得增加推薦 1 名，但至多以推薦 8 名為限。
- 第四條 本獎之類別及獎額如下：
- 1、獎金及名額
    - 金質獎：1 名，獎金新台幣 100 萬元。（教授 60 萬元，學生 40 萬元）
    - 銀質獎：1 名，獎金新台幣 80 萬元。（教授 50 萬元，學生 30 萬元）
    - 銅質獎：1 名，獎金新台幣 60 萬元。（教授 40 萬元，學生 20 萬元）
    - 優等獎：2 名，獎金各新台幣 30 萬元。
    - 佳作獎：6 名，獎金各新台幣 10 萬元。
    - 工具機與零組件特別獎：3 至 5 名，獎金各新台幣 10 萬元。
    - 科技大學特別獎：5 名，獎金各新台幣 10 萬元。
  - 2、特別獎論文若進入「佳作獎」（含）以上者，均以進入各該獎項為優先，未能進入「佳作獎」（含）以上者，再足額錄取。
  - 3、獲獎學生與指導教授均獲頒獎座與獎金，除金、銀、銅質獎外其餘各獎獎金由得獎學生與指導教授平均分配。
  - 4、獲獎學生與指導教授將由主辦單位安排並提供經費，參觀日本國際工具機大展（JIMTOF），若當年度無法參與者，則視同放棄。
- 第五條 本會為辦理本獎相關事宜，設選拔委員會，置委員 7 人，本會理事長為當然委員，其餘委員由理事長提名，經理監事會通過後聘任之，並由理事長指定 1 人為召集人。
- 第六條 為求公正客觀之原則，每年視各校推薦名單情形，由選拔委員會遴聘評審委員處理評審事項。評審委員會置委員 11 人，其中 1 人為召集人，其評審細則另訂之。
- 第七條 本獎各獎別評審結果如無適當人選時得從缺。
- 第八條 本獎評審結果之得獎人名單提報本會理監事會核定。
- 第九條 本獎由上銀科技股份有限公司與本會擇期隆重辦理頒獎典禮，公開表揚。
- 第十條 本辦法經本會理監事會通過後實施，修正時亦同。



# 「第十三屆上銀機械碩士論文獎」

## HIWIN THESIS AWARD

### 作業辦法

#### 一、設立宗旨：

為激發與鼓勵我國青年學子投入機械工程領域之研發及創意應用，為產業界培養優秀之機械工程人才，增進產業界與學術界之互動，進而促進機械工業技術之提昇與創新。

#### 二、參賽資格：

104 學年度(2015 年 8 月 1 日至 2016 年 7 月 31 日)國內各大學院校機械工程、自動化工程等相關系所以及電機系所之碩士班畢業生及其指導教授；論文必須以機械為主題，且須為通過口試者。電機系所之論文須與工具機及其零組件、感測器或機器人產業相關者。

#### 三、申請日期：

2016 年 7 月 1 日~2016 年 8 月 20 日。

#### 四、獎金及獎項：

##### 1、獎金及名額

金質獎：1 名，獎金新台幣 100 萬元。(教授 60 萬元，學生 40 萬元)

銀質獎：1 名，獎金新台幣 80 萬元。(教授 50 萬元，學生 30 萬元)

銅質獎：1 名，獎金新台幣 60 萬元。(教授 40 萬元，學生 20 萬元)

優等獎：2 名，獎金各新台幣 30 萬元。

佳作獎：6 名，獎金各新台幣 10 萬元。

工具機與零組件特別獎：3 至 5 名，獎金各新台幣 10 萬元。

科技大學特別獎：5 名，獎金各新台幣 10 萬元。

2、特別獎論文若進入「佳作獎」(含)以上者，均以進入各該獎項為優先，未能進入「佳作獎」(含)以上者，再足額錄取。

3、獲獎學生與指導教授均獲頒獎座與獎金，除金、銀、銅質獎外其餘各獎獎金由得獎學生與指導教授平均分配。

4、獲獎學生與指導教授將由主辦單位安排並提供經費，參觀日本國際工具機大展(JIMTOF)，若當年無法參與者，則視同放棄。

## 五、申請條件：

本獎之參選者需經其所屬系所推薦，各系所該學年度碩士班完成畢業程序畢業生人數在 10 名以下者得推薦 1 名，每增加 10 名得增加推薦 1 名，但至多以推薦 8 名為限。申請者必需備妥下列文件：

- 1、申請書
- 2、推薦書
- 3、碩士論文紙本四份及光碟四份 ( PDF 格式，封面請註明學校、作者 )。  
( 申請書及推薦書可由本會或上銀公司網站下載 )。

## 六、評審步驟：

承辦單位邀請國內大學院校專家學者組成「上銀機械碩士論文獎評審委員會」，並分初審、複審及決審三步驟。初、複審為書面審查，進入決審者須接受口頭報告及詢答。

## 七、公開表揚

- 1、頒獎典禮原則上於次年 3 月份舉行。
- 2、提供得獎學生、教授名單以及論文摘要於媒體上報導與表揚。

## 八、收件地點：

請推薦系所備函掛號寄至「中國機械工程學會」收。  
地址：10491 台北市中山區八德路 2 段 60 號 4 樓。

## 九、備註：

- 1、所有獲獎之論文有義務依照中國機械工程學刊格式另行撰寫，提供主辦單位編印「得獎專輯」以表揚及傳播得獎者之成果。
- 2、若經評審決議，無適當人選時得以從缺。



主辦單位：

上銀科技股份有限公司  
**HIWIN TECHNOLOGIES CORP.**  
<http://www.hiwin.com.tw/thesisaward.htm>  
E-mail: [award@mail.hiwin.com.tw](mailto:award@mail.hiwin.com.tw)



承辦單位：

中國機械工程學會  
地址：10491 台北市八德路 2 段 60 號 4 樓  
電話：(02) 2740-2519，27402520  
傳真：(02) 2751-9610  
<http://www.csme.org.tw>  
E-mail: [csme2604@ms15.hinet.net](mailto:csme2604@ms15.hinet.net)



## 「第十三屆上銀機械碩士論文獎」

### HIWIN THESIS AWARD

#### 報名須知

- 1、參賽論文之作者需同意授權由上銀科技股份有限公司編輯成冊，或以光碟方式公開發行，免費提供產業界與學術界增加互動瞭解，進而促進機械工業技術的提昇與擴散，並有助於學生之就業與產學合作之機會。
- 2、得獎論文如有偽冒抄襲等經查證屬實者，一律取消資格，並由得獎者自負法律責任；獎位不遞補，如已領取獎項者，應退回原獎項。
- 3、論文指導教授超過 1 人以上，獎金以平均分配為原則。出國參訪指導教授每篇得獎論文至多以 2 位為限。
- 4、評審準則：論文之原創性 40%，論文之學術與應用價值 40%，論文之組織架構 20%。
- 5、原則上，得獎者將獲邀參訪日本國際工具機大展【JIMTOF】，若當年無法參與者，則視同放棄。
- 6、參賽論文不予退還。
- 7、其他未盡事宜，依評審委員會之決議執行之。

**HIWIN**  
線性傳動科技專家

主辦單位：

上銀科技股份有限公司  
HIWIN TECHNOLOGIES CORP.  
<http://www.hiwin.com.tw/thesisaward.htm>  
E-mail: [award@mail.hiwin.com.tw](mailto:award@mail.hiwin.com.tw)



承辦單位：

中國機械工程學會  
地址：10491 台北市八德路 2 段 60 號 4 樓  
電話：(02) 2740-2519，2740-2520  
傳真：(02) 2751-9610  
<http://www.csme.org.tw>  
E-mail: [csme2604@ms15.hinet.net](mailto:csme2604@ms15.hinet.net)