

## 工學院碩士在職專班(產業安全與防災組)

109 學年度

最低修業年限	2 年
應修學分數	30 學分(含碩士論文研究 6 學分)
應修(應選)課程及符合畢業資格之修課相關規定(如無,則免填)	<p>產安甲類:</p> <p>一、必修:機率、統計與可靠度。</p> <p>二、所有本組學生必須選修本組所開之課程 30 學分,含碩士論文研究 6 學分才可畢業。</p> <p>三、若研究需要且辦理選修非本組課程申請,經開課教授與指導教授同意簽名,學生得以本組開授以外之專業課程抵充畢業學分,惟此類學分以不超過 9 學分為限。</p> <p>四、依據本校「國立交通大學學術倫理教育課程實施辦法,入學後需至「臺灣學術倫理教育資源中心」平台修習學術倫理課程。未通過總測驗之學生不得申請學位考試。</p> <p>產安乙類:</p> <p>一、必修:機率、統計與可靠度。</p> <p>二、所有本組學生必須選修本組所開之課程 30 學分,含碩士論文研究 6 學分才可畢業。</p> <p>三、每學期:必選修科目:(11 選 4)</p> <p>1.環境工程統計學    2.環工生物程序    3.空氣污染物的控制技術</p> <p>4.空氣品質管理    5.環境化學    6.優選方法及應用</p> <p>7.生物除氮技術    8.水回收處理技術    9.廢水物化處理理論</p> <p>10.環境毒物學    11.廢棄物處理及資源化</p> <p>四、若研究需要且辦理選修非本組課程申請,經開課教授與指導教授同意簽名,學生得以本組開授以外之專業課程抵充畢業學分,惟此類學分以不超過 9 學分為限。</p> <p>五、依據本校「國立交通大學學術倫理教育課程實施辦法,入學後需至「臺灣學術倫理教育資源中心」平台修習學術倫理課程。未通過總測驗之學生不得申請學位考試。</p>
備註	申請抵免學分依照『工學院碩士在職專班產業安全與防災組研究生修業規章』辦理。

## 工學院碩士在職專班(精密與自動化工程組)

109 學年度

最低修業年限	2 年
應修學分數	30 學分(含碩士論文研究 6 學分)
應修(應選)課程及符合畢業資格之修課相關規定(如無,則免填)	<p>一、所有專班學生必須選修本專班所開之課程 30 學分, (含碩士論文研究 6 學分)才可畢業。</p> <p>二、依據本校「國立交通大學學術倫理教育課程實施辦法,入學後需至「臺灣學術倫理教育資源中心」平台修習學術倫理課程。未通過總測驗之學生不得申請學位考試。</p>
備註	申請抵免學分依照『工學院碩士學程專班精密與自動化工程組研究生修業規章』辦理。

## 工學院碩士在職專班(工程技術與管理組)

109 學年度

最低修業年限	二年
應修學分數	30 學分(含碩士論文研究 6 學分)
應修(應選)課程及符合畢業資格之修課相關規定(如無,則免填)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 必修：碩士論文研究(一)(二)。</li> <li>2. 所有專班學生必須選修本專班所開之課程 30 學分(含碩士論文研究 6 學分)才可畢業。</li> <li>3. 依據本校「國立交通大學學術倫理教育課程實施辦法」,入學後需至「臺灣學術倫理教育資源中心」平台修習學術倫理課程。未通過總測驗之學生不得申請學位考試。</li> </ol>
備註	申請抵免學分依照『工學院碩士在職專班工程技術與管理組研究生修業規章』辦理。

## 工學院碩士在職專班(半導體材料與製程設備組)

109 學年度

最低修業年限	二年
應修學分數	36 學分(含碩士論文研究 6 學分及專題討論 3 學分)
應修(應選)課程及符合畢業資格之修課相關規定(如無,則免填)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 必修課程：專題討論、碩士論文研究。</li> <li>2. 所有專班學生必須選修本專班所開之課程 36 學分(含專題討論 3 學分與碩士論文研究 6 學分)才可畢業。</li> <li>3. 依據本校「國立交通大學學術倫理教育課程實施辦法」,入學後需至「臺灣學術倫理教育資源中心」平台修習學術倫理課程。未通過總測驗之學生不得申請學位考試。</li> </ol>
備註	申請抵免學分依照『工學院碩士在職專班半導體材料與製程設備組研究生修業規章』辦理。