1. 國立嘉義大學蘭花生技學程規劃

蘭花生技學程

委員會審查

補修指定

預修課程

申請學程甄選

(1)報名表

(2)歷年成績單

完成學程

(1)教務處核備

(2)頒發學程證書

補滿學程

規定學分

保留學分

進入研究所

未修滿學分

審查

學程學分審核

(1)審核報告書

(2)歷年成績單

修習學程

必修（8 學分）及

選修（12 學分）

申請學分抵免

(1)學分抵免申請書

(2)歷年成績單

進入學程

(1)錄取通知

(2) 教務處核備

預先修習

(1)生物學（或含實習）或植物學（或含實習）(3 學分)； (2)遺傳學(2 學分)；

(3)植物生理學(2 學分)或林木生理學(2 學分)；(4)普通化學（或生物化學）(2 學分)

蘭花生技學程修習申請流程圖

1. 國立嘉義大學蘭花生技學程課程
2. 蘭花生技學程預先修習課程（不列入學分計算）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 課程名稱 | 開課班級 | 備 註 |
| 生物學（或含實習） | 相關系所班級 | 3 學分 |
| 植物學（或含實習） | 相關系所班級 |
| 遺傳學 | 相關系所班級 | 2 學分 |
| 植物生理學（或林木生理學） | 相關系所班級 | 2 學分 |
| 普通化學（或生物化學） | 相關系所班級 | 2 學分 |

1. 蘭花生技學程必修課程（共計 8 學分）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 課程名稱 | 開課班級 | 備 註 |
| 蘭花學 | 相關系所班級 | 2 學分 |
| 蘭花生物技術 | 相關系所班級 | 2 學分 |
| 蘭花種苗科技 | 相關系所班級 | 2 學分 |
| 蘭花栽培管理實務 | 相關系所班級 | 2 學分 |

1. 蘭花生技學程選修課程（採計 12 學分）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 課程領域 | 課程名稱 | 學分數 | 備 註 |
| 作物科學 | 花卉學 | 2 學分 | 至多採計 2 學分。 |
| 果樹學 | 2 學分 |
| 蔬菜學 | 2 學分 |
| 稻作學 | 2 學分 |
| 飼料作物學 | 2 學分 |
| 特用作物學 | 2 學分 |
| 食用作物學 | 2 學分 |
| 植物保護 | 植物保護 | 2 學分 | 至多採計 6 學分。 |
| 植物防疫與檢疫 | 2 學分 |
| 植物病理學 | 2 學分 |
| 病毒學 | 2 學分 |
| 農業藥劑 | 2 學分 |
| 昆蟲學 | 2 學分 |
| 植物分子病理學 | 2 學分 |
| 植物種苗 | 植物繁殖學 | 2 學分 | 至多採計 6 學分。 |
| 種子與種苗 | 2 學分 |
| 採種學 | 2 學分 |
| 種苗生產自動化 | 2 學分 |
| 設施園藝 | 2 學分 |
| 植物育種學 | 2 學分 |
| 植物分子育種學 | 2 學分 |
| 生物技術 | 植物組織培養 | 2 學分 | 至多採計 8 學分。 |
| 生物技術 | 2 學分 |
| 分子生物學 | 2 學分 |
| 植物分子生物學 | 2 學分 |
| 分子檢驗技術 | 2 學分 |
| 植物基因轉殖 | 2 學分 |

備註：本學程必修及選修課程名稱、學分數，得由相關系所就其專業課程提報本學程員會審核認定相抵之。