

| G-32 農藝學系(所)(遺傳育種組) 110 學年度入學博士班研究生畢業條件明細表 | 備 註 | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---------|----|---------------------|---|---------------------|---|---------------------|---|---------------------|---|---|
| 一、修業年限： 1. 最低修業年限：2 年 2. 最高修業年限：7 年（不包括休學年限 2 年） | 在職生得延長修業年限一年 | | | | | | | | | | | | |
| 二、應修最低畢業總學分數（不含體育及國防教育課程學分） 一般生共 40 學分 碩士直升博士生共 _____ 學分 學士直升博士生共 _____ 學分 包括下列兩項： 1. 學 科（必、選修）： 一般生：必修最低 4 學分、選修最低 24 學分 碩士直升博士生：必修最低 _____ 學分、選修最低 _____ 學分 學士直升博士生：必修最低 _____ 學分、選修最低 _____ 學分 2. 畢業論文：12 學分 | 研究生學業及操行成績均以 70 分為及格。操行成績不及格者，予以退學。學業平均成績佔畢業成績 50%。 碩士直升博士生，其在碩士班已修科目最多採認 12 學分。 學士直升博士生，最多抵免博士班畢業學分數之一半（不含畢業論文）。 ※必修+選修+畢業論文=最低畢業總學分 | | | | | | | | | | | | |
| 三、抵免學分：最高 12 學分 | 依本校抵免學分辦法，並應於入學當學期加退選課程截止日期前申請抵免。 | | | | | | | | | | | | |
| 四、選修大學部相關課程計入研究所畢業學分，最高 3 學分。 | 本校學生選課辦法規定：研究生每學期應修學科學分由指導教授或系、所、學位學程主管核定之。研究生因課業需要，除本系（所、學位學程）基本應修學分外，得經授課教師同意後，選修大學部相關課程，該課程如需計入畢業學分，須經指導教授及系、所、學位學程相關會議通過，但以六學分為限。 | | | | | | | | | | | | |
| 五、承認外系（所）學分：最多 11 學分 | 含校際選課學分 | | | | | | | | | | | | |
| 六、必修科目及學分數：共 16 學分 <table border="1" data-bbox="135 1048 810 1272"> <thead> <tr> <th>科目名稱</th> <th>學分數</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 畢業論文</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>2. 高等作物生產與生理專題討論（一）</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3. 高等作物遺傳與育種專題討論（一）</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>4. 高等作物生產與生理專題討論（二）</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>5. 高等作物遺傳與育種專題討論（二）</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table> | 科目名稱 | 學分數 | 1. 畢業論文 | 12 | 2. 高等作物生產與生理專題討論（一） | 2 | 3. 高等作物遺傳與育種專題討論（一） | 2 | 4. 高等作物生產與生理專題討論（二） | 2 | 5. 高等作物遺傳與育種專題討論（二） | 2 | 1. 必修科目不及格應予重修， 2. 必修科目未修滿不得畢業。 3. 四科專題討論中（一）（二）需各修 2 學分。 |
| 科目名稱 | 學分數 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 畢業論文 | 12 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 高等作物生產與生理專題討論（一） | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 高等作物遺傳與育種專題討論（一） | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 高等作物生產與生理專題討論（二） | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 5. 高等作物遺傳與育種專題討論（二） | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 七、系（所）指定應補修基礎科目（不計入畢業學分）：共 _____ 學分 | | | | | | | | | | | | | |
| 八、博士班研究生考核： 博士班研究生於入學後第一學年結束前，應經系（所）主任之同意商請指導教授。 | 未於規定期限內商請指導教授者，勒令休學一學期。 | | | | | | | | | | | | |
| 九、博士候選人資格考核： 研究生修完最低修業年限並修滿規定應修科目及學分，且撰妥學位論文計劃大綱及基本內容，始得提出博士候選人資格考核，並經考核委員會三分之二以上之委員通過，始為合格。 | 博士候選人資格考核不合格者，不得提出論文考試，經重考一次仍不合格者，予以退學。 | | | | | | | | | | | | |
| 十、博士學位考試（論文考試）： 1. 研究生須於申請論文考試前取得學術倫理教育修課證明，前項資格由各系（所、學位學程）認定。 2. 通過博士候選人資格考核，並完成研究論文初稿者得於當學期完成註冊選課後，於預定舉行論文考試日期至少二十天前提出論文考試申請。論文考試成績以 70 分為及格。 | 論文考試成績佔畢業成績 50%。 <u>研究生得透過臺灣學術倫理教育資源中心網站自我學習，並通過總測驗取得修課證明；各系（所、學位學程）另訂有應通過專業學術研究倫理教育研習課程者，則依各系（所、學位學程）另訂之規定實施。</u> 論文不及格而修業年限未屆滿者，得於次學年或次學期申請重考一次，重考仍不及格者，予以退學。重考及格者之成績，概以 70 分計算。 | | | | | | | | | | | | |
| 十一、其 他： 1. 英語能力畢業標準：無 2. 依據本系博士學位候選人資格考核實施辦法，博士學位候選人曾在修業期間以第一作者在 SCI 期刊發表論文一篇（含已被接受者），始得提出博士學位論文考試之申請。 | 依「國立中興大學學生英文能力畢業標準檢定辦法」第 2 條規定，授權系所自訂研究生英語能力畢業標準。(98.3.26 第 57 次教務會議訂定) | | | | | | | | | | | | |

※必修科目及畢業學分數規定由系所依各學年課程規劃表填列；章程查詢網址：<http://www.oaa.nchu.edu.tw/rule01.htm>

系(所、學位學程)承辦人：

系所主管簽章：

108 年 8 月 日修訂

| G-32 | 農藝學系(所)(作物科學組) | 110 學年度入學博士班研究生畢業條件明細表 | | | | | | | | | | | | |
|--|--|------------------------|---------|----|---------------------|---|---------------------|---|---------------------|---|---------------------|---|---|--|
| 項 目 | 備 註 | | | | | | | | | | | | | |
| 一、修業年限： 1. 最低修業年限：2 年 2. 最高修業年限：7 年（不包括休學年限 2 年） | 在職生得延長修業年限一年 | | | | | | | | | | | | | |
| 二、應修最低畢業總學分數（不含體育及國防教育課程學分） 一般生共 <u>40</u> 學分 碩士直升博士生共 _____ 學分 學士直升博士生共 _____ 學分 包括下列兩項： 1. 學 科（必、選修）： 一般生：必修最低 <u>4</u> 學分、選修最低 <u>24</u> 學分 碩士直升博士生：必修最低 _____ 學分、選修最低 _____ 學分 學士直升博士生：必修最低 _____ 學分、選修最低 _____ 學分 2. 畢業論文： <u>12</u> 學分 | 研究生學業及操行成績均以 70 分為及格。 操行成績不及格者，予以退學。 學業平均成績佔畢業成績 50%。 碩士直升博士生，其在碩士班已修科目最多採認 12 學分。 學士直升博士生，最多抵免博士班畢業學分數之一半（不含畢業論文）。 ※必修+選修+畢業論文=最低畢業總學分 | | | | | | | | | | | | | |
| 三、抵免學分：最高 <u>12</u> 學分 | 依本校抵免學分辦法，並應於入學當學期加退選課程截止日期前申請抵免。 | | | | | | | | | | | | | |
| 四、選修大學部相關課程計入研究所畢業學分，最高 3 學分。 | 本校學生選課辦法規定：研究生每學期應修學科學分由指導教授或系、所、學位學程主管核定之。研究生因課業需要，除本系（所、學位學程）基本應修學分外，得經授課教師同意後，選修大學部相關課程，該課程如需計入畢業學分，須經指導教授及系、所、學位學程相關會議通過，但以六學分為限。 | | | | | | | | | | | | | |
| 五、承認外系（所）學分：最多 <u>11</u> 學分 | 含校際選課學分 | | | | | | | | | | | | | |
| 六、必修科目及學分數：共 <u>16</u> 學分 <table border="1" data-bbox="135 1008 798 1232"> <thead> <tr> <th>科目名稱</th> <th>學分數</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 畢業論文</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>2. 高等作物生產與生理專題討論（一）</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3. 高等作物遺傳與育種專題討論（一）</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>4. 高等作物生產與生理專題討論（二）</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>5. 高等作物遺傳與育種專題討論（二）</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table> | 科目名稱 | 學分數 | 1. 畢業論文 | 12 | 2. 高等作物生產與生理專題討論（一） | 2 | 3. 高等作物遺傳與育種專題討論（一） | 2 | 4. 高等作物生產與生理專題討論（二） | 2 | 5. 高等作物遺傳與育種專題討論（二） | 2 | 1. 必修科目不及格應予重修， 2. 必修科目未修滿不得畢業。 3. 四科專題討論中（一）（二）需各修 2 學分。 | |
| 科目名稱 | 學分數 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 畢業論文 | 12 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 高等作物生產與生理專題討論（一） | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 高等作物遺傳與育種專題討論（一） | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 高等作物生產與生理專題討論（二） | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 5. 高等作物遺傳與育種專題討論（二） | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 七、系（所）指定應補修基礎科目（不計入畢業學分）：共 _____ 學分 | | | | | | | | | | | | | | |
| 八、博士班研究生考核： 博士班研究生於入學後第一學年結束前，應經系（所）主任之同意商請指導教授。 | 未於規定期限內商請指導教授者，勒令休學一學期。 | | | | | | | | | | | | | |
| 九、博士候選人資格考核： 研究生修完最低修業年限並修滿規定應修科目及學分，且撰妥學位論文計劃大綱及基本內容，始得提出博士候選人資格考核，並經考核委員會三分之二以上之委員通過，始為合格。 | 博士候選人資格考核不合格者，不得提出論文考試，經重考一次仍不合格者，予以退學。 | | | | | | | | | | | | | |
| 十、博士學位考試（論文考試）： <u>1. 研究生須於申請論文考試前取得學術倫理教育修課證明，前項資格由各系（所、學位學程）認定。</u> <u>2. 通過博士候選人資格考核，並完成研究論文初稿者得於當學期完成註冊選課後，於預定舉行論文考試日期至少二十天前提出論文考試申請。論文考試成績以 70 分為及格。</u> | 論文考試成績佔畢業成績 50%。 <u>研究生得透過臺灣學術倫理教育資源中心網站自我學習，並通過總測驗取得修課證明；各系（所、學位學程）另訂有應通過專業學術研究倫理教育研習課程者，則依各系（所、學位學程）另訂之規定實施。</u> 論文不及格而修業年限未屆滿者，得於次學年或次學期申請重考一次，重考仍不及格者，予以退學。重考及格者之成績，概以 70 分計算。 | | | | | | | | | | | | | |
| 十一、其 他： 1. 英語能力畢業標準：無 2. 依據本系博士學位候選人資格考核實施辦法，博士學位候選人曾在修業期間以第一作者在 SCI 期刊發表論文一篇（含已被接受者），始得提出博士學位論文考試之申請。 | 依「國立中興大學學生英文能力畢業標準檢定辦法」第 2 條規定，授權系所自訂研究生英語能力畢業標準。(98.3.26 第 57 次教務會議訂定) | | | | | | | | | | | | | |

※必修科目及畢業學分數規定由系所依各學年課程規劃表填列；章程查詢網址：<http://www.oaa.nchu.edu.tw/rule01.htm>
 系(所、學位學程)承辦人： _____ 系所主管簽章： _____ 108 年 8 月 日修訂

| 項 目 | 備 註 | | | | | | | | | | |
|--|--|-----|---------|----|-----------------------|---|-----------------------|---|---------|---|------------------------------------|
| 一、修業年限： 1. 最低修業年限：2 年 2. 最高修業年限：7 年（不包括休學年限 2 年） | 在職生得延長修業年限一年 | | | | | | | | | | |
| 二、應修最低畢業總學分數（不含體育及國防教育課程學分） 一般生共 <u>40</u> 學分 碩士直升博士生共 _____ 學分 學士直升博士生共 _____ 學分 包括下列兩項： 1. 學 科（必、選修）： 一般生：必修最低 <u>10</u> 學分、選修最低 <u>18</u> 學分 碩士直升博士生：必修最低 _____ 學分、選修最低 _____ 學分 學士直升博士生：必修最低 _____ 學分、選修最低 _____ 學分 2. 畢業論文： <u>12</u> 學分 | 研究生學業及操行成績均以 70 分為及格。 操行成績不及格者，予以退學。 學業平均成績佔畢業成績 50%。 碩士直升博士生，其在碩士班已修科目最多採認 12 學分。 學士直升博士生，最多抵免博士班畢業學分數之一半（不含畢業論文）。 ※必修+選修+畢業論文=最低畢業總學分 | | | | | | | | | | |
| 三、抵免學分：最高 <u>12</u> 學分 | 依本校抵免學分辦法，並應於入學當學期加退選課程截止日期前申請抵免。 | | | | | | | | | | |
| 四、選修大學部相關課程計入研究所畢業學分，最高 3 學分。 | 本校學生選課辦法規定：研究生每學期應修學科學分由指導教授或系、所、學位學程主管核定之。研究生因課業需要，除本系（所、學位學程）基本應修學分外，得經授課教師同意後，選修大學部相關課程，該課程如需計入畢業學分，須經指導教授及系、所、學位學程相關會議通過，但以六學分為限。 | | | | | | | | | | |
| 五、承認外系（所）學分：最多 <u>9</u> 學分 | 含校際選課學分 | | | | | | | | | | |
| 六、必修科目及學分數：共 <u>22</u> 學分 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">科目名稱</th> <th style="text-align: right;">學分數</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 畢業論文</td> <td style="text-align: right;">12</td> </tr> <tr> <td>2. 高等統計方法與試驗設計專題討論（一）</td> <td style="text-align: right;">2</td> </tr> <tr> <td>3. 高等統計方法與試驗設計專題討論（二）</td> <td style="text-align: right;">2</td> </tr> <tr> <td>4. 統計諮詢</td> <td style="text-align: right;">6</td> </tr> </tbody> </table> | 科目名稱 | 學分數 | 1. 畢業論文 | 12 | 2. 高等統計方法與試驗設計專題討論（一） | 2 | 3. 高等統計方法與試驗設計專題討論（二） | 2 | 4. 統計諮詢 | 6 | 1. 必修科目不及格應予重修， 2. 必修科目未修滿不得畢業。 |
| 科目名稱 | 學分數 | | | | | | | | | | |
| 1. 畢業論文 | 12 | | | | | | | | | | |
| 2. 高等統計方法與試驗設計專題討論（一） | 2 | | | | | | | | | | |
| 3. 高等統計方法與試驗設計專題討論（二） | 2 | | | | | | | | | | |
| 4. 統計諮詢 | 6 | | | | | | | | | | |
| 七、系（所）指定應補修基礎科目（不計入畢業學分）：共 _____ 學分 | | | | | | | | | | | |
| 八、博士班研究生考核： 博士班研究生於入學後第一學年結束前，應經系（所）主任之同意商請指導教授。 | 未於規定期限內商請指導教授者，勒令休學一學期。 | | | | | | | | | | |
| 九、博士候選人資格考核： 研究生修完最低修業年限並修滿規定應修科目及學分，且撰妥學位論文計劃大綱及基本內容，始得提出博士候選人資格考核，並經考核委員會三分之二以上之委員通過，始為合格。 | 博士候選人資格考核不合格者，不得提出論文考試，經重考一次仍不合格者，予以退學。 | | | | | | | | | | |
| 十、博士學位考試（論文考試）： <u>1. 研究生須於申請論文考試前取得學術倫理教育修課證明，前項資格由各系（所、學位學程）認定。</u> <u>2. 通過博士候選人資格考核，並完成研究論文初稿者得於當學期完成註冊選課後，於預定舉行論文考試日期至少二十天前提出論文考試申請。論文考試成績以 70 分為及格。</u> | 論文考試成績佔畢業成績 50%。 <u>研究生得透過臺灣學術倫理教育資源中心網站自我學習，並通過總測驗取得修課證明；各系（所、學位學程）另訂有應通過專業學術研究倫理教育研習課程者，則依各系（所、學位學程）另訂之規定實施。</u> 論文不及格而修業年限未屆滿者，得於次學年或次學期申請重考一次，重考仍不及格者，予以退學。重考及格者之成績，概以 70 分計算。 | | | | | | | | | | |
| 十一、其 他： 1. 英語能力畢業標準：無 2. 依據本系博士學位候選人資格考核實施辦法，博士學位候選人曾在修業期間以第一作者在 SCI 期刊發表論文一篇（含已被接受者），始得提出博士學位論文考試之申請。 | 依「國立中興大學學生英文能力畢業標準檢定辦法」第 2 條規定，授權系所自訂研究生英語能力畢業標準。(98.3.26 第 57 次教務會議訂定) | | | | | | | | | | |

※必修科目及畢業學分數規定由系所依各學年課程規劃表填列；章程查詢網址：<http://www.oaa.nchu.edu.tw/rule01.htm>

系(所、學位學程)承辦人：

系所主管簽章：

108 年 8 月 日修訂

農藝學系博士班學生畢業條件明細表（110學年度起入學適用）

專業選修科目表

| 科目名稱 | 全或半 | 學分 | 科目名稱 | 全或半 | 學分 |
|---------------|-----|----|------------------------------------|-----|----|
| (1) 作物育種學特論 | 半 | 3 | (34) | | |
| (2) 作物遺傳學特論 | 半 | 3 | (35) | | |
| (3) 作物分子遺傳學特論 | 半 | 3 | (36) | | |
| (4) 作物學特論 | 半 | 3 | (37) | | |
| (5) 作物生理學特論 | 半 | 3 | (38) | | |
| (6) 估計理論 | 半 | 3 | (39) | | |
| (7) 擬說測驗理論 | 半 | 3 | (40) | | |
| (8) | | | (41) | | |
| (9) | | | (42) | | |
| (10) | | | (43) | | |
| (11) | | | (44) | | |
| (12) | | | (45) | | |
| (13) | | | (46) | | |
| (14) | | | (47) | | |
| (15) | | | (48) | | |
| (16) | | | (49) | | |
| (17) | | | (50) | | |
| (18) | | | (51) | | |
| (19) | | | (52) | | |
| (20) | | | (53) | | |
| (21) | | | (54) | | |
| (22) | | | (55) | | |
| (23) | | | (56) | | |
| (24) | | | (57) | | |
| (25) | | | (58) | | |
| (26) | | | ◎ 備註： 1. 以上選修科目來自課程規劃，可能未成班或停開。 | | |
| (27) | | | | | |
| (28) | | | | | |
| (29) | | | | | |
| (30) | | | | | |
| (31) | | | | | |
| (32) | | | | | |
| (33) | | | | | |

系承辦人：

系主任簽章：

108年8月 日修訂