**國立臺灣大學生物資源暨農學院共同儀器中心**

**穿透式電子顯微鏡三維重構系統教育訓練**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 時 間： | 2022年3月16日(星期三) 10:00~17:00 | | | |
| 地 點： | 臺灣大學獸醫專業學院獸醫一館104-2室 | | | |
| 主 講 人： | 捷東公司應用部經理洪英傑 | | | |
| 主辦單位： | 國立臺灣大學生物資源暨農學院共同儀器中心 | | | |
| 協辦單位： | 捷東股份有限公司  國立臺灣大學獸醫專業學院 | | | |
| 報名e-mail: | | Dorcas222@gmail.com | 電 話： | (02)3366-3872 |

訓練講習時間表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2022-3-16 | 主 題 | 講 員/ 主 持 |
| 9:50~10:00 | 報到&前言 | 王家琪 副教授 |
| 10:00~12:00 | TEM三維重構原理介紹及資料擷取 | 捷東公司經理洪英傑 |
| 12:00 ~ 13:20 | Lunch time |  |
| 13:20 ~ 16:10 | 三維重構資料後製處理 | 捷東公司經理洪英傑/  生農共儀副技師張涵涵 |
| 16:10~17:00 | 問題討論&交流 | 捷東公司經理洪英傑/  生農共儀副技師張涵涵 |

說明：

穿透式電子顯微鏡三維重構系統，由TEM自動影像擷取軟體、三維結構軟體及三維可視化軟體所組成，具備自動聚焦、自動追蹤、自動擷取影像功能，經自動校準及重構功能，可顯示三維等高面影像。本講習課程以標準品示範為主，不需報名費用，請於3月15日12:00前以e-mail報名，因受限於場地，人數限制為5名，每一位教授研究室以一名為原則，人數過多時將以報名先後排序錄取，另行通知，恕不接受現場報名。報名成功者請於教育訓練當日9:50至獸醫專業學院獸醫一館104-2室報到，中午附午餐便當。

------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**穿透式電子顯微鏡三維重構系統講習報名表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | 院校與學系 | 指導教授 | 聯絡電話與e-mail |
|  |  |  | 電 話：  e-mail： |
| 便當 : □ 葷食□ 素食 | | | |