**【程式設計課程補充教材 徵件辦法】**

1. **計畫依據：**

教育部高等教育深耕計畫子計畫1：「五力全開」創新教學計畫1-5具邏輯運算思維之程式課程全校推動計畫。

1. **計畫說明：**
2. 依據國家政策及績效目標列管項目，106年度至少30%、107年度至少40%、108年度完成50%學士班學生曾修讀程式設計課程，自109年度起，應常態性開設程式設計課程。
3. 本校「推動程式設計課程實施辦法」，107學年度(含)以後入學之日間部大學生，畢業前均需選修程式設計課程。
4. 為使非資訊學院學生修習基礎「程式設計」課程，自106學年度第2學期起於通識教育中心開設數門「程式設計」課程，程式語言種類包含R語言、C語言、JAVA及Python等。除教師授課內容外，期能以編纂補充教材的方式，提供非資訊學院學生課後題型練習，以增進邏輯推理運算思維之能力。
5. **補助對象：**

本校有意參與彙編「程式設計」課程(R語言、C語言、JAVA及Python)補充教材之專任(案)教師。

1. **經費補助及補充教材相關要求，另行召開會議討論。**
2. **申請辦法：**

有意願參與之教師請填寫申請表(如附件1)，於108年2月23日前E-mail至聯絡人信箱。

1. **107學年度第2學期期程：**
2. 計畫執行期程：108年3月11日起至108年6月30日止。
3. 經費核銷期限：108年6月30日。
4. 成果繳交期限：108年7月31日。
5. **本辦法如有未盡事宜，按本中心公告辦理之。**
6. **聯絡人：**

教務處教學資源中心 鍾菀琳 (分機11602、E-mail：[wanlin50@mail.nptu.edu.tw](mailto:wanlin50@mail.nptu.edu.tw))