

IMU 建立了最大的由再生材料制成的3D元素周期表

(吉隆坡日讯) 国际医药大学药物化学系的学生和教职员成功地以建立由再生材料制成的最大3D元素周期表被记录在《马来西亚纪录大全》。

这个活动是在今年8月27日的药物化学周(PCW)中进行,并成功完成了这一惊人的壮举。药物化学周也特别庆祝由Dmitri Mendeleev发明的化学元素周期表150周年。联合国教科文组织还宣布2019年为国际周期表年(IYPT 2019)。

这为期三天的活动旨在提高研究人员、学生、教育工作者和公众对科学的认识和赞赏。来自各中学和大学预科课程的200多名参与者参加了此次活动。它也可以作为一个平台来反映元素周期表的其它层次的知识,包括其历史、全球趋势以及对科学促进可持续发展的看法以及该领域的社会和经济影响。

IMU 副校长阿杜阿芝教授在开幕词中赞扬药学院药物化学系在主办这一次的

第一届IMU药物化学周方面所做的巨大努力。他说:“这勾起了我上学时第一次与元素周期表相遇的回忆。无可否认,借助药物化学和前沿研究,许多先进的治疗方法和癌症治疗方法已在医院环境中成功使用,并且正在开发更多改进版本以提高存活率。”

使用回收材料来构建3D元素周期表的构思是在“可持续性”的想法中构成的,该3D周期表由645多个回收箱、报纸和其他材料组成。活动结束后,所有这些总重量为250公斤的回收材料将被送到回收中心。通过回收这些材料筹集的资金捐赠给慈善机构-IMU Cares人道主义援助基金。

这项活动得到了马来西亚Kimia研究所(IKM)、皇家化学学会(RSC)-马来西亚当地分会、美国化学学会(ACSI)-马来西亚分会、马来西亚数字经济公司(MDEC)和马来西亚全球创新与创造中心(MAGIC)的支持。

IMU 的药物化学学位获得英国皇家化学学会(RSC)的认可。该课程可以在IMU进行,并在三年(6个学期)内完成。学位完成后,毕业生可以加入工作队伍并开始其在制药和其他化学工业中执业。

获得IMU药物化学学士学位(荣誉)后,符合学术标准的人也可以继续在悉尼大学或澳大利亚科廷大学攻读药学硕士课程。他们将可在药学硕士课程中获得学分转移。这些大学的药学硕士学位的毕业生可以在澳大利亚和新加坡注册为执业药师,但目前还不能在马来西亚注册。

如果您刚刚完成SPM并且没有大学预科资格,可以报读为期一年的IMU理科基础(FIS),这是直接进入大学任何学位课程的途径。

有关更多信息,请浏览 www.imu.edu.my 或电子邮件: start@imu.edu.my 或致电 IMU 03-27317272。



由再生材料制成的最大3D元素周期表被记录在《马来西亚纪录大全》。