

提高风险评估能力 专科课程培养流程安全人才

职总e2i与旗下工会群体、新工大，以及跨国制药公司合作，推出一项专科证书课程，培养流程安全人才，未来三年希望吸引160人报读。

许翔宇 报道
hsiangyu@sph.com.sg

在制药、石油化工行业任职的安全专业人员，今后有多一管道可提升工作流程安全的知识和技能。

全国职工总会就业与职能培训中心（e2i）与职总旗下的石油、石化、能源与化学工业工会群体（简称OPEC Cluster）、新加坡理工大学，以及跨国制药公司

合作，推出一项专科证书课程，培养流程安全（process safety）人才，未来三年希望可以吸引到160人报读。

课程是为配合工作场所安全与卫生（高风险设施）条例明年9月生效，在新的安全案件制度（Safety Case Regime）下，对安全督工（safety officer）等安全专业人员的技能要求。

就业与职能培训中心、职总

OPEC Cluster和新工大上星期五在高风险设施和安全研讨会上签署合作备忘录，一起同跨国制药公司如辉瑞（Pfizer）和默沙东（MSD）等合作，先为生物医药领域安全专业人员开办“流程安全专科证书课程”。

就业与职能培训中心 和学员公司分别资助学费

课程开办八个学习坊，每个学习坊学费介于800元至2400元。就业与职能培训中心资助高达一半学费，其余由学员的公司支付。

新条例生效后，使用高风险设施的业者须提呈工作场所存在

的风险等关键资料，业者也须证明工作场所的措施，将大型意外的风险减至“在合理且实际可行条件下的最低水平”。

新工大化学工程和药剂工程课程主任林国华副教授受访时说，课程内容是业者商讨后制定，目的是提高安全专业人士评估风险的能力，让他们更好地制定安全措施。林国华指出，课程安排学员到伙伴公司实地考察，了解个安全策略如何应用在实际工作环境。学员也须完成一份报告，说明准备如何在任职的公司学以致用。

总理公署部长、职总秘书长

陈振声致词时，对上述企业与学术界的合作，表示欢迎。

陈振声指出，安全水平关系到一个公司，甚至整个行业的声誉，而新加坡向来遵循良好安全标准，让外国投资商对我国保持信任，然而，随着本地高风险设施越来越高端，很多时候无法单参考他人安全措施后照单全收。他鼓励学术界与企业加强合作，在安全专业领域开拓新知识，提升我国竞争力。

高风险设施包括化学加工厂、石油提炼设施、石油化工制造设施及需要储存或使用大量有毒或易燃物质的设施。