

中国技术创业协会

关于召开医疗卫生信息互联互通标准 (FHIR) 及 Connectathon 测试前培训班的通知

各有关单位和个人：

随着医疗健康记录日益数字化，患者在不同医疗机构的就诊需要电子健康记录变得越来越可及化，为了支持自动化临床决策支持和其他机器进程，数据也必须变得结构化和标准化。

Health Level 7 (HL7) 在医疗健康数据交换和信息模型标准领域已经耕耘了 30 余年并不断的在适应医疗健康领域的数字化变革，FHIR (Fast Healthcare Interoperability Resources 快速医疗互联互通资源) 是基于新兴行业发展的新规范，它通过 HL7 V2, V3, RIM 和 CDA 的定义和实施过程中的成功和挑战的经验教训应运而生。FHIR 既可以作为独立的数据交换标准，也可以与现有广泛使用的其他标准合作。其目的是在不牺牲信息的完整性的情况下简化实施。

通过近几年的发展，FHIR 标准已经越来越为人所接受并使用，美国和欧洲等发达国家已经得到大范围的应用，目前已成为推进医疗卫生信息互联互通应用的重要规范。为适应国际发展，响应众医院和厂商的要求，培养合格人才，特举办医疗卫生信息互联互通标准 (FHIR) 培训班。

培训有关事宜通知如下：

一、组织机构

主办单位：中国技术创业协会医疗卫生信息互联互通技术分会

二、培训时间

2023年4月24日-2023年4月25日

报名截止日期：4月20日

三、培训地点：

北京市朝阳区荣达路7号太极产业园

四、培训课程内容

- 1、医疗卫生信息互联互通与标准进展/FHIR 简介；
- 2、Resource / Conformance & 安全 & 隐私 & FHIR 实施；
- 3、交换范式/扩展和约束 & Profiles；
- 4、FHIR 标准应用及工具操作；
- 5、FHIR Connectathon 测试前培训。

五、交费须知

（一）费用说明

- 1、全部培训费 5,000 元/人；
- 2、单独参加测试前培训 2,000 元/人；
- 3、分会会员单位、医疗机构、学术机构、不参加测试前培训的学员 4,000 元/人；
- 4、分会理事单位可免一人培训费。
- 5、请于4月20日前汇款，备注请注明“HL7”。

（二）汇款方式

户 名：中国技术创业协会

开户行：中国建设银行北京市金安支行

账 号：11001029200053005880

六、相关要求

参会人员需自带笔记本电脑。

为保证培训质量，仅限 40 人参加。

七、联系方式

李晶晶 13716542958 crystal.li0925@qq.com

附件：1、培训日程

2、报名回执

中国技术创业协会
医疗卫生信息互联互通技术分会
二〇二三年四月七日



附件 1:

培训日程

日程	时间	课程
D1	09:00-09:45	医疗卫生信息互联互通与标准进展 / FHIR 简介
	09:45-11:15	主要医学术语标准集介绍
	11:15-12:00	术语体系、标识体系概述
	13:00-13:45	数据类型概述
	13:45-14:45	Resource 基础、Resource 概念、Resource 引用等
	14:45-15:30	资源应用指南
	15:45-16:30	交换范式(REST/Search Param)
	16:30-17:15	交换范式(Document/Messaging/其它)
D2	09:00-10:00	扩展和约束 & Profiles
	10:00-11:00	Conformance & 安全 & 隐私 & FHIR 实施
	11:00-11:30	FHIR 工具
	12:30-15:30	FHIR 现场实际操作
	15:30-17:00	FHIR Connectathon 测试前培训及答疑

附件 2:

报名回执

单位名称			
单位性质	<input type="checkbox"/> 分会理事单位 <input type="checkbox"/> 分会会员单位 <input type="checkbox"/> HIT 企业 <input type="checkbox"/> 医疗机构/行政单位 <input type="checkbox"/> 学术机构		
参会人姓名		联系方式	
职务		邮箱	
对 FHIR 是否了解	<input type="checkbox"/> 了解 <input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 不了解		
发票信息	<input type="checkbox"/> 专票 <input type="checkbox"/> 普票		
	发票抬头		
	税号		
	单位地址	(专票用)	
	电话号码	(专票用)	
	开户银行	(专票用)	
	银行账号	(专票用)	

或扫描以下二维码报名

