

中国技术创业协会医疗卫生信息互联互通技术分会

关于召开 2024 医疗卫生信息互联互通标准 (HL7) 网络培训班的通知

各有关单位和个人：

Health Level 7 (HL7) 是当前世界上实现医疗信息系统间通讯交流及协同工作的重要标准。在医疗卫生机构内部或者之间，采用 HL7 消息传输标准的应用程序彼此之间能够实现通讯交流，即便它们讲的是各不相同的语言。自 1987 年推出以来，HL7 标准的发展演变深刻影响了整个医疗卫生行业，而且其涉及的范围广，目前其主要标准都已经成美国及 ISO 标准，成为事实上的世界标准。

目前，90%以上的美国医院都在使用 HL7 标准，在欧美国际得到广泛使用。我国目前许多大中型医院集成平台和区域卫生平台建设中也大量使用 HL7 标准。HL7 的适用范围广泛，涵盖患者管理（入出转）、医嘱、财务、检验、日程计划、医保报销等方面的数据交换。

近年来，国家大力推进医疗健康信息区域（医院）信息互联互通标准化成熟度测评工作，越来越多的医院和区域机构参与或正在筹备参与互联互通测评，以期实现跨机构跨地域的互联互通和信息共享。

为加快推进医疗卫生信息互联互通相关标准的普及和应用，响应众多医院和厂商的要求，培养合格人才，特举办 2024 年医疗卫生信息互联互通标准 (HL7) 网络培训班。

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

2024年3月16日-2024年4月30日

报名截止日期：3月14日

三、培训形式：网络培训（网址另行通知）

四、培训课程内容

| 时间 | 内容 |
|-----|--------------------------------|
| 第一周 | 医疗卫生信息互联互通标准体系及 HL7 标准概述 |
| 第二周 | HL7 V3 概述：RIM 模型，数据类型及 V3 消息 |
| 第三周 | CDA 标准简介，文档头、章节和条目介绍及其应用 |
| 第四周 | 医疗信息互联互通标准化成熟度测评标准介绍、FHIR 标准概述 |

课程强调寓教于练，提供网络直播授课（周六上午）及 4 周网络培训课程，每周需要完成相应的培训课程，并按要求完成在线测验和网上作业。经每周测验和作业达到合格者，颁发培训合格证书。

近两年内参与过相关培训的学员可单独参加 V2 和 CDA 考核，考核费用需另外缴纳。考核按照国际考试相关标准进行，请遵守考核现场具体要求进行笔试。考核通过后将颁发相应证书。

五、培训讲师介绍

黄新霆 北京大学重庆大数据研究院智慧中医药研究中心副主任，自 2008 年起任 HL7 国际远程培训课程讲师，至今已有 14 年，并历任 HL7 中国委员会培训讲师，HL7 中国委员会 CDA WG Co-

Chair, 世界中联中医药大数据产业分会秘书长, 中国中医药信息学会中医药健康大数据分会常务理事, 及中国中医药信息学会人工智能分会常务理事。

六、交费须知

(一) 费用说明

- 1、培训费 2,500 元/人; 分会理事单位可免一人培训费;
- 2、考核费用为 1,500 元/人/科;
- 3、请于 3 月 16 日前汇款, 备注务必注明“HL7 +姓名”。

(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

七、联系方式

李晶晶 13716542958 crystal.li0925@qq.com

报名链接: <https://www.wenjuan.com/s/aA73EnK/#> 《2024 HL7 网络培训报名表》或扫描二维码报名



中国技术创业协会医疗卫生信息互联互通技术分会

二〇二四年二月二十九日

