

# 2018 CSI鉴识科学营



世界日报纽约社活动部

打造最具国际影响力的鉴识科学教育

# CSI鉴识科学营

- 世界华人骄傲 鉴识科学第一人

## 李昌钰博士

**Dr. Henry C Lee**

1959中央警官学校毕业

1972纽约大学刑事科学系学士

1974纽约大学生物化学系硕士

1975纽约大学生物化学系博士

1979康州警政厅刑事化验室主任兼首席鉴识专家

1998康乃狄克州警政厅厅长

称号：冷案教父、现代福尔摩斯、物证鉴识大师、犯罪克星、科学神探。

获得荣衔：

李昌钰博士获美国及世界各国、各机构的嘉奖多次，包括：台北警察总部的杰出服务奖；美国鉴识科学学会的杰出刑事犯罪专家奖；国际身份鉴定协会的多纳罗（J. Donero）奖；美国物证技术委员会的优秀服务奖；美国毒品控制局的优秀服务奖；康州议会的公共服务操守奖；中康州大学的校长勋章；艾莉斯岛基金会的荣誉勋章；康州政府的公共服务勋章；克鲁西亚政府的总统荣誉勋章；康州律师协会的杰出公共服务奖；康州议会的通报嘉奖……等。

- 北美华文第一媒体

## 世界日报

世界日报创立于1976年，至今已发展成为北美地区最大的中文报纸，同时也是美国少数几家发行全国的日报之一。世界日报在纽约、洛杉矶、旧金山、芝加哥、德州等地拥有独立的发行业务，并举办多档专业营队。



# 营队简介

主题独特

『CSI鉴识科学营』由李昌钰博士率领鉴识科学中心的专业团队，带学员从法医鉴识科学入门，建立侦查犯罪的基本办案概念，到实例调查模拟演练；加上李昌钰博士亲自进行案例分析演讲及鉴识训练，真正体验「CSI-犯罪现场」的刑事鉴识工作。

主办单位：李昌钰鉴识科学研究中心(The Henry C. Lee Institute of Forensic Science)、世界日报

协办单位：纽海芬大学、联合报系

招生对象：13~25岁

营队日期：2018年7月16日(星期一)至7月30日(星期一)



# 课程介绍

活动将系统性介绍鉴识调查科系中应用到的科学技术。课程旨在培养学生掌握案件和罪案现场调查的基本方法。内容包含如何系统性收集现场证据、鉴识实录方法、罪证的收集和保存、化学和生物监测方法、证据鉴别：指纹、痕迹、毛发、纤维、血液、体液、涂抹物、药品、毒品等其他现场证据。透过理论及实案研究，动手实验和课堂练习，可将课堂所学透过实务活动具体实践。

## 课程目的:

课程结束后，学生将会掌握以下知识:

- 1.鉴识科学应用手段分析现场证物。
- 2.鉴识科学在执法领域的现状和证物分析技术在当代罪案调查中的应用。
- 3.科技类证据相较传统类证据的选取标准讨论。
- 4.证物收集和保存的基本方法。
- 5.痕迹鉴别特征和复原方法。
- 6.现场证据鉴别和采集。
- 7.血液和体液分析。
- 8.笔迹和个人特征鉴别。
- 9.罪案现场解读和现场血迹模型分析。
- 10.现场调查类型和调查手段选择。
- 11.报案者和涉案者人员调查。
- 12.调查现场实录。
- 13.证据搜集方法。
- 14.完成现场调查报告。课堂汇报。

## 授课方法:

授课方式包括讲座、动手实验、模拟罪案现场调查、小组学习、实验室数据分析、博物馆以及科学专家座谈。  
实验和罪案现场演练时，学生需要讨论他们的调查结果。



# 营队地点

李昌钰鉴识科学中心  
Henry C. Lee Institute of Forensic Science

李昌钰鉴识科学中心 小档案  
◎全名：亨利李鉴识科学研究中心  
(Henry C. Lee Institute of Forensic Science)  
◎地点：美国康州纽海芬大学  
(University of New Haven)  
◎创立：2010年成立  
◎部门

1. 鉴识科学中心：

多间实验室分设如犯罪现场虚拟模块、地面透视雷达、模拟弹道用的高强度雷射，及电讯鉴识网络卫星系统等先进器材。

2. 互动学习中心：举办鉴识相关活动，开放民众实际操作鉴识器材

3. 鉴识危机管理指挥中心：各级犯罪调查机关可透过卫星彼此联系，分享实时情报

李昌钰鉴识科学中心结合了各种领域的学者、法医鉴识科学家、法律界以及许多专业实务工作者，共同专注于全球有关法医鉴识科学与犯罪防治领域上的社会、科学面向的议题。透过训练、咨询、以及其公共学习中心，研究中心成立宗旨在于促进犯罪学鉴识系统更为有效。中心在法医鉴识与犯罪侦查领域上的训练与研究享誉全球。



# 营队特色

专业权威性



国际权威鉴识科学专家  
李昌钰博士  
亲临授课

全美最先进  
鉴识中心仪  
器设备



两周重点式  
教学，课程  
紧凑充实

全英语授课  
双语助教



# 营队组成

多元化

历年来世界日报主办的李昌钰CSI营队的组成人员十分多元化，年龄从13岁到25岁不等。

学员来自各地，包含美国、台湾以及中国大陆。



# 营队行程

\*行程依实际情况而定

Date		Itinerary
7/16	Mon	欢迎会 Henry C. Lee Institute of Forensic Science
7/78	Tue	鉴识科学入门导论 个案研讨 - 知名案例分享_Dr. Lee
7/18	Wed	血迹&体液的辨识 AM:血液与体液&身分&污渍证据辨识 PM:校外参访:ANTHROPOLOGY-YALE
7/19	Thurs	多波域光源的操作使用 AM:多波域光源(Alternate Light)操作使用、数据库、提高证物检视准精度 PM:犯罪现场实务-初始文档整理
7/20	Fri	AM :计算机犯罪入门导论 PM :犯罪现场实务演练
7/21	Sat	波士顿观光 AM:昆西市场 PM:自由之路体验(Free Trail)
7/22	Sun	波士顿观光 AM:哈佛大学+麻省理工 (Harvard+MIT) PM: Tanger Outlet

Date		Itinerary
7/23	Mon	犯罪现场实务演练2 (血迹) AM:血迹分析 (血迹模式分析实验室操作) PM:准备小组进行模拟现场血迹分析报告
7/24	Tue	AM:案件分析 Dr.Lee著名案例犯罪现场搜证 PM:犯罪现场实务演练3 小组进行模拟现场搜证:摄影、录影、素描
7/25	Wed	AM:参访康州议会 会见州议会代表；参访康州最高法院 并会见法官代表 PM:犯罪现场实务演练4
7/26	Thurs	犯罪现场实务演练5 (搜证) AM:证物搜集与处理、采集化验样本 PM:准备小组进行模拟现场证物分析报告
7/27	Fri	犯罪现场实务演练6(小组报告) AM:小组鉴识报告—团体简报 PM:结业式、颁发结业证书
7/28	Sat	纽约之旅 哥伦比亚大学、布鲁克林大桥。
7/29	Sun	纽约之旅 游览中央公园、大都会博物馆
7/30	Mon	纽约之旅 自由女神、华尔街、世贸大楼、三圣一教堂、时报广场



# 营队住宿

- 课程期间住宿纽海芬大学  
(实际情况依学校安排为主)
- 纽约游览期间三星/四星酒店住宿



独立卫浴



4人宿舍



宿舍设备齐全



环境优美

# 荣誉学员

## “李昌钰鉴识科学营”奖学金:

- ✓ CSI科学鉴识营采取小组竞争的模式对学生进行考核，通过日常课程表现和最后的Presentation成果，由学校专家和老师来评定最优秀的一组同学，颁发“李昌钰科学鉴识营”奖学金，并颁发由李昌钰博士亲笔签名的奖状证书等。





# 2017年营队学生回馈影片

请连至以下连结: <https://goo.gl/Fo7msc>





为了更多孩子的刑侦梦，2018 CSI鉴识科学营期待您的加入！

## 营队洽询

---

World Journal

Event and Project Service Dept.

141-07 20Ave., Whitestone, NY11357

Tel: 718-746-8889分机号6361

Email:simonwei@worldjournal.com

Summer Camp Facebook

Page:<https://www.facebook.com/wjcsicamp/>

[www.worldjournal.com](http://www.worldjournal.com)

世界日报与你共创华人新世纪