

# 新世代網路安全系列講堂

彰化縣政府結合亞洲大學邀請不同領域專家學者

舉辦 4 場 (8 個主題) 網路安全系列講座

誠摯邀請您的參與

- ✚ 時間: 9/27(四)、10/12(五)、10/17(三)、10/23(二)，上午 08:30~11:40。
- ✚ 地點: 彰化演藝廳(彰化縣政府一樓禮堂), 地址: 彰化市中山路二段 416 號。
- ✚ 報名網址: 彰化縣政府全球資訊網 ([www.chcg.gov.tw](http://www.chcg.gov.tw)) — 訊息中心 — 教育訓練報名, 若需教師研習時數者請至上述報名網址及全國教師在職進修資訊網等二處進行線上報名。
- ✚ 每場次將給予公務人員三小時資通安全教育訓練時數。



**第一天研討會 專題演講(Keynote Speaker) 日期：9/27(四)**

時間	內容	講師
8:30~8:40	報到	
8:40~8:45	專題介紹及引言	亞洲大學陳興忠教授
8:45~10:05	專題演講:新世代的資安職能—行動裝置安全:智慧型手機防身術	亞洲大學資訊工程學系 陳興忠教授
10:05~10:15	休息	
10:15~10:20	專題介紹及引言	亞洲大學陳興忠教授
10:20~11:40	專題演講:基於網路中立性政策之網路治理發展與借鑑	台灣網路資訊中心 (TWNIC)執行長黃勝雄 博士

**第二天研討會 專題演講(Keynote Speaker) 日期：10/12(五)**

時間	內容	講師
8:30~8:40	報到	
8:40~8:45	專題介紹及引言	陳興忠教授
8:45~10:05	專題演講:為何安全的 5G 行動通信與物聯網以及機器人對新世代全球人類的科技生活最具影響力?	東海大學資訊工程學系 呂芳懌教授
10:05~10:15	休息	
10:15~10:20	專題介紹及引言	陳興忠教授
10:20~11:40	專題演講:數位鑑識-永無止境的探索之路	長庚大學資訊管理系許 建隆教授(台灣數位鑑 識發展協會秘書長、台 灣數位鑑識發展協會理 事長)

**第三天研討會 專題演講(Keynote Speaker) 日期：10/17(三)**

時間	內容	講師
8:30~8:40	報到	
8:40~8:45	專題介紹及引言	陳興忠教授
8:45~10:05	專題演講:資通安全管理法的重要性—深入淺出	國立中興大學法律系廖 緯民教授

10:05~10:15	休息	
10:15~10:20	專題介紹及引言	陳興忠教授
10:20~11:40	專題演講：個人隱私保護傘—個人資料保護法與案例剖析通識篇	國立中興大學法律系廖緯民教授

#### 第四天研討會 專題演講(Keynote Speaker) 日期：10/23(二)

時間	內容	講 師
8:30~8:40	報到	
8:40~8:45	專題介紹及引言	陳興忠教授
8:45~10:05	專題演講：第四代網際網路革命—金融區塊鏈技術發展新應用以及挑戰	亞洲大學薛榮銀講座教授/亞洲大學 金融科技區塊鏈技術研究中心主任
10:05~10:15	休息	
10:15~10:20	專題介紹及引言	陳興忠教授
10:20~11:40	專題演講：智慧城市與資安威脅	亞洲大學副校長兼人工智慧學院院長曾憲雄講座教授(TWNIC 前董事長)

### 講師簡歷

#### 亞洲大學副校長兼人工智慧學院院長曾憲雄講座教授

##### 現職 Current Position

- 亞洲大學講座教授兼副校長
- 亞洲大學人工智慧學院院長
- SIP/ENUM Forum Taiwan 主席
- 我國 IPv6 發展計畫總主持人
- 教育部資訊人才培育先導型計畫—總召集人
- SIP/ENUM, e-Learning 等大型計畫總主持人

##### 學經歷 Education and Working Experiences

- 曾憲雄副校長為國立交通大學計算機工程系學、碩、博士，現任亞洲大學講座教授兼副校長兼人工智慧學院院長、財團法人台灣網路資訊中心董事長、教育部顧問室資訊領域召集人。
- 曾副校長曾任國立交通大學資訊科學學系教授兼系主任、交通大學計算機中心主任、也曾擔任教育部電算中心主任，致力推動 TANet 至中小學，以及資訊教育向下紮根的工作，之後創辦台灣網路資訊中心(TWNIC)，負責國內 Domain Name 及 IP Address 之註冊、分

配管理及國內外網際網路各項相關推動事宜。曾副校長也曾擔任電信國家型計畫網路應用與服務分項召集人，目前為 SIP/ENUM Forum Taiwan 主席，我國 IPv6 發展計畫總主持人，教育部資訊人才培育先導型計畫－總召集人以及 SIP/ENUM，e-Learning 等大型計畫總主持人。

- 曾副校長主要研究方向在於資料探勘、專家系統、數位學習、平行處理與網際網路應用，已發表一百多篇學術期刊論文以及一百多篇學術會議論文。

## 台灣網路資訊中心(TWNIC)執行長黃勝雄博士

### 現職 Current Position

- 台灣網路資訊中心董事執行長
- 亞太網路資訊中心(APNIC)董事
- ICANN 根域中文標識生成委員會副主席
- 國際發展合作基金會諮詢委員
- 通訊傳播委員會電信事業普及服務基金管理委員會委員
- 東海大學資訊管理學系兼任助理教授
- 行政院資通安全稽核委員
- 亞洲(.asia Registry)註冊管理局諮詢委員
- 亞太網路治理論壇(APriGF)委員
- 台灣網際網路協會 TWIA 監事

### 學歷 Education

- 國立政治大學資訊管理研究所博士 Ph.D.
- 倫敦理工學院資訊科技研究所碩士 MS
- 淡江大學化學工程系學士 BEng

### 經歷 Working Experiences

- IETF RFC3743 網際網路技術規範作者
- 台灣網路資訊中心 TWNIC 董事
- 美國 PIR (.org Registry)註冊管理局董事
- ICANN 新頂級域名 New gTLD 審查委員會委員
- ICANN 全球 IP 位址委員會副主席暨亞太區代表
- 行政院研考會政府組織與資訊改造委員會委員
- 行政院研考會電子化政府委員會委員
- 達創股份有限公司董事

## 長庚大學資訊管理系許建隆教授

### 現職 Current Position

- 台灣數位鑑識發展協會秘書長
- 台灣醫療資訊學會(TAMI)理事
- 中華民國資訊安全學會(CCISA)理事
- 中華民國資訊安全學會會員委員會主任委員
- 台灣科技大學資訊管理學系校友會理事長

## 經歷 Working Experiences

- 106 年政府機關(構)資通安全稽核員
- TAF 智慧型手機系統內建軟體資通安全檢測技術專家
- 長庚大學資訊與醫療安全學程召集人( 教育部優良學程 )
- 長庚大學物聯網產業創新應用學程學程召集人
- 長庚大學大數據科學與產業應用學程召集人
- 長庚大學資訊安全委員會委員
- 台灣資通安全研究與教學中心(TWISC)資深研究員
- 長庚大學健康老化中心研究員
- 長庚大學銀髮族產業發展與研究中心研究員
- 長庚大學 EC-Council、Cisco 國際證照考試中心負責人
- 衛福部長照雲專家審查委員
- CEH, CHFI, ISO 27001, PIMS, ISO 17025

## 國立中興大學法律系廖緯民教授

### 現職 Current Position

- 中興大學法律學系 專任副教授
- 科技法律碩士班 專任副教授

### 學歷 Education

- 台大法學士
- 德國特利爾大學法學碩士
- 德國薩爾大學 法學博士

### 經歷 Working Experiences

- 行政院法務部個資法修法委員及專業講師
- 國發會個人資料保護專案辦公室諮詢委員
- 經濟部、內政部、教育部...等個資法講師
- 台中市、南投縣、苗栗縣...等個資法講師
- 文官學院講座
- 法官學院講座
- 司法官學院講座

## 東海大學資訊工程學系呂芳憚教授

### 現職 Current Position

- 東海大學資訊工程學系專任教授

### 學歷 Education

- 國立台灣科技大學電子工程研究所博士
- 國立台灣科技大學電子工程研究所碩士
- 國立台灣科技大學電子工程技術系學士

### 經歷 Working Experiences

- 東海大學 資訊工程學系主任 (2016 年 02 月 8 月)
- 東海大學 資訊工程學系教授 (2010 年 02 月至今)
- 東海大學 資訊工程學系副教授(1991 年 08 月至 2010 01 月)
- 已發表國際期刊論文 95 篇；國際研討會論文 162 篇；專書著作 5 本；中華民國專利發明 4 件。

## ✚ 亞洲大學薛榮銀講座教授

### 現職 Current Position

- 亞洲大學薛榮銀講座教授
- 亞洲大學 金融科技區塊鏈技術研究中心主任

### 學歷 Education

- 美國賓州大學電機工程學博士

### 經歷 Working Experiences

- 資策會大數據研究所研發總監(2013-2015)；
- 美國 IBM 華生研究室(1989-2012)；
- ITU H323, MPEG, SIP 標準活動參與 (1994-1996, 2000-2002, 2007-2009)；
- 國立交通大學客座教授 (1996-1997)；
- SCIENTIFIC ELECTRONIC Co.資深工程師 (1980-1984)；
- 曾榮獲 2012 年 IBM 全球發明大師、2011 年 IBM 傑出研究獎、2011 年 IEEE SCALE CHALLENGE AWARD-Won First Position、2008 年與 2010 年 IBM 傑出科技成就等，獲得超過 100 個專利，2015 中華民國傑出工程師。

## ✚ 亞洲大學副教授陳興忠博士

### 現職 Current Position

- 亞洲大學資訊工程學系副教授；
- 台灣域名協進會常務理事；
- 中國醫藥大學醫學研究部顧問。

### 學歷 Education

- 國立中正大學電機工程研究所通信系統組博士
- 國立師範大學工業教育研究所電子電機組碩士
- 國立台灣科技大學電子工程技術系學士

### 經歷 Working Experiences

- 曾擔任第 44 屆 APNIC 國際會議：APNIC44 國際會議（台灣台中，2017 年 9 月）議程主席 (Program Chair)。
- 曾擔任臺灣電腦網路危機處理暨協調中心(TWCERT/CC)電子報總編輯（2012 年 7 月~2013 年 6 月）。

- 近五年來持續執行 TWNIC 委託案--同時擔任新竹、苗栗、台中之政府單位 IPv6 國際網路通訊協定升級輔導顧問，推動與輔導新竹、苗栗、台中之政府單位 IPv6 國際網路通訊協定升級等工作。
- 考試通過具有 Cisco CCNA Instructor (CCAI) 資格。
- 現任國際知名學術期刊客座副編輯：IEEE ACCESS:“Recent Advances on Radio Access and Security Methods in 5G Networks,”(SCI Index；2017/04~2017/12)。曾任國際知名學術期刊客座副編輯：Special Issue on Concurrency and Computation: Practice and Experience:“Intelligent Approaches for Security Technologies”, WILEY Publishers (SCI Index；2016/08~2017/02)。擔任 3 個其他國際期刊副主編之全英語專業期刊編輯工作。
- 擔任國際資通訊網路安全相關研究之國際研討會組織職務，具備全英文主持會議能力：陳興忠博士共組織 42 場次國際會議，2018 年擔任 BWCCA-2018(台灣台中市，2018 年 10 月 27-29 日)的議程主席與 MobiSec-2018(菲律賓宿霧，2018 年 8 月 29 至 9 月 1 日)的議程主席以及 IMIS-2018(日本松江市，2018 年 7 月)議程主席。曾擔任大會主席 (General Chair) 的國際會議：MobiSec-2017(南韓濟州島，2017 年 10 月)。曾擔任議程主席 (Program Chair) 的國際會議：MobiSec-2016(台灣台中，2016 年 10 月)、IMIS-2015(巴西布盧梅瑙，2015 年 7 月)、CISIS-2013(台灣台中，2013 年 7 月)、IMIS-2013(台灣台中，2013 年 7 月)以及 EMC-2012(南韓光州，2012 年 9 月)。曾組織並擔任 Workshop Chair 的國際會議：ITAUC-2017(義大利杜林，2017 年 7 月)、SMEUCE-2017(義大利杜林，2017 年 7 月)、BDITS-2017(義大利杜林，2017 年 7 月)、NGWMN-2017(西班牙巴塞隆納，2017 年 11 月)、ITAUC-2016(日本福岡，2017 年 7 月)、SMEUCE-2016(日本福岡，2017 年 7 月)，BDITS-2016(日本福岡，2016 年 7 月)、NGWMN-2016(南韓牙山，2016 年 10 月)、SMEUCE-2015(巴西布盧梅瑙，2015 年 7 月)、ITAUC-2015(巴西布盧梅瑙，2015 年 7 月)、BDITS-2015(巴西布盧梅瑙，2015 年 7 月)、NGWMN-2015(波蘭克拉克夫，2015 年 7 月)、ITAUC-2014(英國伯明罕，2014 年 7 月)、NGWMN-2014(英國伯明罕，2014 年 7 月)、SMEUCE-2014(英國伯明罕，2014 年 7 月)、BDITS-2014(英國伯明罕，2014 年 7 月)、NGWMN-2012(加拿大維多利亞，2012 年 7 月)、ITAUC-2012(義大利巴勒摩，2012 年 7 月)、SMEUCE-2012(義大利巴勒摩，2012 年 7 月)、ATIMCN-2012(南韓光州，2012 年 9 月)、ATSME-2012(南韓光州，2012 年 9 月)、NGWMN-2011(西班牙巴塞隆納，2011 年 11 月)、ITAUC-2011(南韓首爾，2011 年 7 月)、NCM-2010(南韓首爾，2010 年 10 月)、NGWMN-2010(日本福岡，2010 年 7 月)、and NCM-2009(南韓首爾，2009 年 10 月)；Publicity Chair of IMIS-2014(英國伯明罕，2014 年 7 月)、Workshops Chair of CISIS-2014(英國伯明罕，2014 年 7 月)、Track Chair of NBiS-2012(南韓光州，2012 年 9 月)、Web & Local Arrangement Chair of ISIC-2012(台灣雲林，2012 年 7 月)。