

國立臺灣師範大學物理學系 105 學年度第 2 學期專題演講時程表

時間：14:20~16:20、地點：S101

週次	日期	演講者	服務單位	講題
1	2/22	林志忠	國立交通大學 電子物理系	期初一堂課——對兩岸高教的個人觀察
2	3/1	沈介磐	中央研究院 物理研究所	Time-varying kinetics unravels the patterning dynamics of Min-protein oscillator in living bacteria
3	3/8	李以仁	國立臺灣師範大學 化學系	Parity-Dependent Hairpin Configurations of Repetitive DNA Sequence Promote DNA Slippage
4	3/15	卜宏毅	中央研究院 天文及天文物理研究所	Observing Black Holes on Event Horizon Scales: theoretical predictions and ongoing projects
5	3/22	葛宗融	中原大學 生物醫學工程學系	Magnetic Bio-MEMs technology for cell patterning and manipulation
6	3/29	郭建成	國立中山大學 物理學系	Surface science on emergent materials
7	4/12	袁簡鵬	美國密西根州立大學 物理學系	Higgs Boson Physics at the LHC
8	4/19	陳健群	國立中山大學 物理系	The Ultimate Microscopy: Atomic Electron Tomography
9	4/26	朱仲夏	國立交通大學 電子物理系	All-electric spin pumping in quantum channels
10	5/3	羅志偉	國立交通大學 電子物理學系	THz emission spectroscopy in emergent crystalline materials
11	5/10	張銘顯	中央研究院 原子與分子科學研究所	Manipulation of quantum spins for sensing applications and quantum optics studies
12	5/17	陳壁彰	中央研究院 應用科學中心	Imaging Life by Lattice Light Sheet Fluorescence Microscopy
13	5/24	梁啟德	國立臺灣大學 物理系	Charge transport in graphene-based devices
14	5/31	魏憲鴻	國立成功大學 化學工程學系	Electrokinetic Microfluidic Platforms for Rapid Colloidal Assembly and Molecular Trapping
15	6/7	張祥光	國立清華大學 物理學系	"The Compton Spectrometer and Imager (COSI) Project"
16	6/14	李依珊	國立中央大學 電機工程學系	Light-matter coupling in pillar-microcavity