**附件一：**

**第二届中山大学物理学优秀大学生暑期学校课程**

**课程/课时/授课人**：

Biophysics&technique(theory)/2/Prof. H. Kreuzer

Holography(theory)/4/Prof. H. Kreuzer

4D imaging(expt)/4/Prof. H. Kreuzer

Biophysics&Optics/2/Prof.Yong-qin Li

Biomedical Optics/8/ Prof.Yong-qin Li

In search of quantitative principles underlying dynamics of biological processes at distinct scales/10/Dr. Jue Shi

Coherent optics/5/董建文教授

Single molecule biophysics/5/马杰教授

Quantum Optics/5/王雪华教授

3D vidio technique/3/周建英教授

Ultra-fast laser/2/赖天树教授

Advanced topics in condensed matter/2/姚道新教授

**特聘教授介绍：**

Prof. H. Kreuzer：加拿大Dalhousie University教授，两次洪堡奖得主

Prof.Yong-qin Li（黎永青）：美国East Carolina University教授，网页：<http://core.ecu.edu/phys/liy/>

Dr. Jue Shi(史珏)，香港浸会大学物理系副教授，南方医科大学客座教授，网页：http://physics.hkbu.edu.hk/home/info.php/degree\_details/phd,Dr%20SHI%20Jue-61