

听力科学课程教学大纲

课程基本信息 ()					
课程代码 ()		学时 ()		学分 ()	
课程名称 ()	听力科学				
课程性质	选修课				
授课对象 ()	本科生				
授课语言	英语				
开课院系 ()	外国语学院				
先修课程 ()	无				
授课教师 ()	(刘畅)	课程网址			
课程简介 ()	<p>本课程为听力科学的基础课程，主要侧重于两个听力科学的方向：() 声音的物理属性（即声学，含语音声学）；() 听觉的生理和心理学。适合于各个年级的本科生，作为听力科学的基础课程，另外也适用于心理学，语言学等专业的研究生。</p> <p>此课程的主要内容是教授听力科学的基础知识和应用的基本技能 声音的知识 比如声音的产生和传导，声音的物理特性，尤其是不同语言的语音特性如美国英语和汉语，声音的声学分析等等； 声音在人类的听觉系统中的传导（比如听觉系统的组成，以及声音是如何从外耳，中耳，内耳到大脑进行传导和加工的）。 非语音和语音的听觉感知（比如声音的各种物理特性是如何感知的，文化和语言背景对于语音感知的影响，以及双语和第二语言语音的感知）。根据这门课的全球课堂教学的特点，本课程的内容会着重于语言，文化背景对于语音的产生，语音声学，以及听觉感知的影响，在教学形式上会侧重于上海交大学生和美国德克萨斯大学 () 学生之间通过各种方式的相互交流和协作（比如课堂讨论和课外项目）。</p>				
课程简介 ()					

	<p style="text-align: center;"><i>Your FINAL grade follows the formula below:</i></p> <p><i>Final = 30%* average exam grade + 45%*average project grade + 10%*assignment/quiz grade + 15% in-class group discussion grade + bonus-quiz points</i></p>
教材或参考资料	
其它（ ）	
备注（ ）	

--	--

备注说明：

- 带 内容为必填项。
- 课程简介字数为