

人文学院

科学史辅修专业培养方案

一、培养目标

服务于本科通识教育，为既有理工基础又有人文志趣的理工科学生提供文理综合的学习平台，培养兼具跨学科视野与文理综合发展潜力的高层次创新人才。

二、学制与学位授予

学习时间为 2 年。按照学分制管理机制，在指定的课程中修满 26 学分，并且成功获得主修专业学位者，可获得清华大学“科学史”本科辅修专业证书。

三、课程设置与学分分布

科学史本科辅修专业要求修满 26 学分，其中必修课共计 8 学分，选修课共计 18 学分。无毕业论文要求。

1. 必修课 8学分

00691422	科学通史	2学分
00691572	技术通史	2学分
00691632	中国现代科技史	2学分
	科学哲学导论	2学分

2. 选修课（18学分）

	希腊科学史	2学分
	中世纪科学史	2学分
10691203	科学革命	3学分
10691283	科学革命名著选读	3学分
	西学东渐史	2学分
	中国古代科技史	2学分
	古代数学史	2学分
00691652	生命科学史	2学分
	农业科技与环境史	2学分
	博物学史	2学分
	科学与宗教	3学分
00691602	技术哲学导论	2学分
00691674	基础古希腊语	4学分
00691613	拉丁语基础（1）	3学分
30690303	世界上古中古史	3学分
40690313	世界近现代史	3学分
30690583	古代与中世纪西方哲学	3学分
	近代西方哲学	3学分

00700102	现代西方科学哲学	2学分
00700872	当代科学中的哲学问题	2学分