关于选题的相关说明

毕业设计（论文）选题以工程设计、科学或工程技术研究和软件开发三大类为主。各院（系）根据专业性质的不同应有所侧重，但总体上应将三大类选题控制在符合专业性质的一个恰当比例内，同时都应遵循以下原则:

l、课题必须符合本专业的培养目标及教学基本要求，体现本专业综合训练内容，使学生受到比较全面的锻炼。

2、课题应尽可能结合生产、科研和实验室的建设任务，促进教学、科研、生产的有机结合。

3、选题应贯彻因材施教的原则。既要注重对学生基本能力的训练，又要充分发挥学生的积极性与创造性，鼓励学生自主选题，同时，鼓励学生选择本学科与其他学科相结合的交叉复合型课题，使学生的兴趣特长得到更充分的发挥，知识与能力有更大的提高。

4、课题应力求有益于学生综合运用所学的理论知识与技能，有利于培养学生的独立工作能力。

5、课题的工作量和难易程度要适当，使学生在指导教师的指导下经过努力能够完成，有适当的阶段性成果。

6、要把一人一题作为选题工作的重要原则。由多个学生合作完成的项目或与研究生协作进行的课题，必须明确每个学生独立完成的工作内容和要求，以保证每人都受到较全面的训练，具有各自的特点，在论文题目上应加副标题指明每个学生的任务重点。

7、学生在外单位进行毕业设计（论文）可由外单位拟定课题，但审题工作须按规定进行。