

校内专业设置评议专家组意见表

总体判断拟开设专业是否可行		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
<p>理由：</p> <p>1. 该专业的设置符合国家战略发展及山东省区域经济社会发展需求，聚焦集成电路学科前沿，强化交叉融合，满足社会对微电子集成电路行业设计、生产、测试、应用、研究及管理各方面的人才需求，从根本上解决制约我国集成电路产业发展的“卡脖子”问题提供强有力人才支撑。</p> <p>2. 学科专业基础扎实，实力雄厚，校（院）现设有光电信息科学与工程、电子信息工程、自动化等国家级一流专业建设点，及通信工程等省级一流专业建设点，有利于学科交叉融合，为专业发展奠定良好基础，对学科专业布局和发展提供强有力支持。</p> <p>3. 有较强的新设专业专职教师队伍及教学辅助人员，师资队伍的专业背景、学历、学缘、年龄、职称等结构合理，发展趋势良好。</p> <p>4. 具备开办新专业所需办学条件，专业教学实验室配备完善，设备先进，利用率高。</p> <p>5. 光电信息材料与器件专业设置满足《普通高等学校本科专业类教学质量国家标准》基本要求。从申报材料看：该专业具备了明确的定位与培养目标，专业办学方向契合国家新材料行业发展，课程体系科学合理、师资队伍雄厚、教学条件完善，教学质量有保证。</p> <p>建议：进一步突出专业特色，紧扣产业需求，加强人才培养过程中知识的互通性和互融性。</p> <p>综上所述，建议学校增设集成电路设计与集成系统本科专业。</p>		
拟招生人数与人才需求预测是否匹配		<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
本专业开设的基本条件是否符合教学质量国家标准	教师队伍	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	实践条件	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	经费保障	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
<p>专家签字：</p> 		