**微生物毕业论文题目100例免费参考**

　　生物学中微生物学专业主要涉及微生物制药，环境能源微生物，临床微生物，生物发酵等类别，研究方向不同，论文题目选择也有所不同。以下整理了一些优秀的**微生物毕业论文题目**。希望对正在写论文的同学一个参考。  
　　  
　　1、脲解型微生物诱导碳酸钙沉积研究  
　　2、马铃薯连作对根际土壤微生物生理类群的影响  
　　3、“食品微生物学”实验教学体系的改革与实践  
　　4、病原微生物对人体健康的危害及检测  
　　5、贺兰山东麓荒漠微生物结皮发育过程研究  
　　6、原代鸡胚成纤维细胞中的污染微生物分析  
　　7、油脂降解微生物的筛选及代谢能力影响因素研究  
　　8、深海微生物硝化作用驱动的化能自养固碳过程与机制研究进展  
　　9、地膜降解物对土壤微生物群落结构和多样性的影响  
　　10、微生物酶技术在食品加工与检测中的应用  
　　11、草莓不同生育时期根区微生物多样性及动态变化  
　　12、台湾林檎叶片浸提液对致腐微生物的抑制效果  
　　13、细胞、微生物及其相关培养技术  
　　14、食品微生物学实验模块化教学体系的构建  
　　15、有机无机缓释复合肥对土壤微生物量碳、氮和群落结构的影响  
　　16、东北传统豆酱发酵过程中微生物的多样性  
　　17、不同教学方法在微生物学教学中的比较研究  
　　18、环境微生物实验教学体系改革和管理  
　　19、食品微生物学课堂教学改革与实践  
　　20、应用型大学微生物学课程教学改革  
　　21、关于有机磷农药的微生物降解技术研究探讨  
　　22、外源汞添加对土壤微生物区系的影响  
　　23、论研讨式教学在《食品微生物学》课程教学中的应用  
　　24、采煤塌陷复垦区先锋植物根际微生物数量的变化  
　　25、微生物实验室培养基的质量控制  
　　26、食品微生物学双语教学模式的探索与实践  
　　27、土壤微生物总活性研究方法进展  
　　28、浅水湖泊沉积物中水生植物残体降解过程及微生物群落变化  
　　29、应用型本科院校微生物实验模块化教学的探索与实践  
　　30、外源生物炭对黑土土壤微生物功能多样性的影响  
　　31、浅谈土壤微生物对环境胁迫的响应机制  
　　32、秸秆还田深度对土壤微生物碳氮的影响  
　　33、水质微生物学检验实验模块的教学探索与实践  
　　34、高师院校微生物学课程探究式教学实践与思考  
　　35、5种江西特色盆景植物根际微生物群落特征比较研究  
　　36、生物工程专业《微生物学》双语教学探索  
　　37、浅谈林学专业《微生物学》课程的重要性和教学改革  
　　38、兽医微生物学教学实习的改革与实践  
　　39、利用微生物学原理处理城市生活垃圾  
　　40、高级微生物学课程教学改革探索  
　　41、案例教学在微生物学中的应用  
　　42、淡水湖泊微生物硝化反硝化过程与影响因素研究  
　　43、微生物法修复水污染技术研究进展  
　　44、玉米栽培模式对暗棕壤微生物学特性及养分状况的影响  
　　45、浅谈案例教学在微生物学教学中的应用  
　　46、环境工程微生物学实验教学改革  
　　47、微生物在多孔介质中的迁移机制及影响因素  
　　48、地方性高校《动物微生物学》教学体系的优化  
　　49、微生物技术修复水污染的发展  
　　50、浑河底泥微生物群落的季节性变化特征  
　　51、典型生活垃圾填埋场覆盖土微生物群落分析  
　　52、浅谈《微生物学》教改  
　　53、信息技术条件下《环境微生物学》教学改革探索  
　　54、《微生物学》教学中互动教学方式的研究探索  
　　55、微生物对冰封期湖泊沉积物中有机磷降解释放的影响  
　　56、《环境微生物学》课程教学改革的探索  
　　57、微生物检验教学模式的改革探讨  
　　58、利用显微数码互动系统提高微生物实验教学效果  
　　59、基于工作过程的环境微生物学课程开发探析  
　　60、微生物生态学理论框架  
　　61、群体感应抑制剂控制微生物污染的研究进展  
　　62、刍议微生物工程技术对新能源开发的重要性  
　　63、兽医微生物学实验教学改革  
　　64、微生物教学中多媒体技术的应用研究  
　　65、浅谈如何提高微生物学实验教学效果  
　　66、翻转课堂教学模式在微生物实验教学中的设计与思考  
　　67、高氨氮污水的微生物修复初探  
　　68、《微生物技术》信息化教改的研究  
　　69、探讨微生物学教学实践中的建构主义教学模式  
　　70、微生物实验教学改革初探  
　　71、环境工程专业微生物学实验教学改革探索  
　　72、论助教机制对微生物学实验教学和考核方式的改革作用  
　　73、论教师在海洋微生物学教学中的引导作用  
　　74、制药残留溶剂对废水生物降解系统微生物毒性的测定方法比较  
　　75、师范类院校开设微生物学多元化教学的几点思考  
　　76、土壤微生物多样性及其影响因素  
　　77、土壤质地对秸秆分解的影响及其微生物机制  
　　78、微生物与其他生物的共生效应、作用机制和应用前景  
　　79、基于网络教学平台的微生物学实验教学改革  
　　80、微生物分类单元整合与检索  
　　81、构建兽医微生物实验教学新体系提升兽医专业技能  
　　82、案例教学在食品微生物学中的应用  
　　83、微生物技术在生态农业中的作用分析  
　　84、探究如何有效进行兽医微生物的教学活动  
　　85、微生物培养箱温湿度控制策略研究  
　　86、以应用为本的微生物学实验课程教学改革  
　　87、不同秸秆生物炭对红壤性水稻土养分及微生物群落结构的影响  
　　88、微生物在秸秆还田中的应用研究进展  
　　89、微生物在污水处理中的应用探究  
　　90、有效微生物技术在城市环境治理领域中的应用  
　　91、石油污染土壤土着微生物强化修复研究  
　　92、巴丹吉林沙漠盐湖微生物多样性  
　　93、媒介黄脱色微生物的筛选及其降解途径初探  
　　94、鸡骨泥微生物控制方法的研究  
　　95、浅析高职高专环境微生物学课程教学  
　　96、应用型本科院校微生物学实验教学改革与实践探索  
　　97、微生物实验教学改革的探索与实践  
　　98、论环境微生物教学存在的问题及对策  
　　99、海洋类高校海洋微生物学教学优化策略探索  
　　100、高职院校动物微生物课程改革措施--以江西农业工程职业学院为例