

河南农业大学

本科生毕业论文

题 目 Python 语言在滴定分析中的应用

学 院 理学院

专业班级 应用化学(生物化学方向)(1)班

学生姓名 宋志刚

指导教师 李 伟

撰写日期： 2015 年 5 月 20 日

河南农业大学

本科生毕业论文

题 目 高等院校化学虚拟仿真实验教学调查与研究

学 院 河南农业大学理学院

专业班级 14 级应用化学 2 班

学生姓名 谢红伟

指导教师 李 伟

撰写日期：2018 年 5 月 25 日

河南农业大学

本科生毕业论文（设计）

题 目 Python 在物理化学实验教学中的应用

学 院 理学院

专 业 应用化学（化学生物应用方向）

班 级 化生 16-2

学 号 1608111034

学生姓名 李梦含

指导教师 李伟

撰写日期： 2020 年 5 月 30 日

河南农业大学

本科生毕业论文（设计）

题 目 Python 语言在弱酸和配合物分布曲线绘制

中的应用

学 院 理 学 院

专 业 应用化学（化学生物应用方向）

班 级 化生 16-1

学 号 1608111030

学生姓名 郑 阳

指导教师 李 伟

撰写日期： 2020 年 5 月 30 日

河南农业大学

本科生毕业论文

题 目 GUI 元素化学学习软件的设计与实现

学 院 理学院

专业班级 17 级应用化学(化学生物应用方向)

学生姓名 仇铭

指导教师 李伟

撰写日期：2021 年 5 月 25 日

河南农业大学

本科生毕业论文（设计）

题 目 溶液 pH 高精度计算软件的设计与实现

学 院 理学院

专 业 应用化学(化学生物应用方向)

班 级 化生 17-2

学 号 1708111052

学生姓名 李胜杰

指导教师 李 伟

撰写日期： 2021 年 5 月 26 日



河南农业大学

本科生毕业论文（设计）

化学史知识软件资源的设计开发与实现

Design and Implementation of the Software Resources for
Chemical History Knowledge

学 院 _____ 理学院

学生姓名 _____ 吴艺宁

学 号 _____ 1808104012

专 业 _____ 应用化学

指导教师 _____ 王 顺

撰写日期：二〇二二年五月十日



河南农业大学

本科生毕业论文（设计）

电极电势学习软件的设计与应用研究

Design and application of electrode potential learning
software

学 院 _____ 理学院

学生姓名 _____ 陈祎璠

学 号 _____ 1908104061

专 业 _____ 应用化学

指导教师 _____ 李伟

撰写日期：二〇二三年五月二十五日



河南农业大学

本科生毕业论文(设计)

印象元素学习软件的开发与应用

Development and Application of Impressions of Elements Learning Software

学 院 _____ 理 学 院 _____

学生姓名 _____ 景 扬 扬 _____

学 号 _____ 1908104007 _____

专 业 _____ 应 用 化 学 _____

指导教师 _____ 李 伟 _____

撰写日期：二〇二三年五月二十五



河南农业大学

本科生毕业论文（设计）

电势-pH 图的精确绘制及应用研究

Accurate Drawing of Potential -pH Diagram and Its
Application

学 院 _____ 理学院

学生姓名 _____ 张家诚

学 号 _____ 2008104057

专 业 _____ 应用化学

指导教师 _____ 李伟

撰写日期：二〇二四年五月二十三日



河南农业大学

本科生毕业论文（设计）

沉淀溶解度计算软件的设计与应用研究

Design and application of software for precipitation
solubility calculation

学 院： _____ 理学院

学生姓名： _____ 李家豪

学 号： _____ 2008104049

专 业： _____ 应用化学

指导教师： _____ 李伟

撰写日期： 二〇二四年五月二十四日



河南农业大学

本科生毕业论文（设计）

GUI 滴定分析学习软件的设计开发与应用

Design, Development and Application of GUI Titration
Learning Analysis Software

学 院 _____ 理学院

学生姓名 _____ 王宇涛

学 号 _____ 2008104055

专 业 _____ 应用化学

指导教师 _____ 李伟

撰写日期：二〇二四年五月二十三日