探索计算机的神奇世界

高考过后，我面临着选择专业的决定，家人们和我一同考虑究竟哪个专业适合我，并且在将来能够适应社会发展趋势。经过一段时间的认真斟酌后，决定选择计算机这个专业。因为当今的社会已经是信息时代，人们生活的方方面面都离不开网络和计算机。随着时代的发展，计算机不断更新换代，功能和作用越来越强大丰富，逐渐渗透在社会生活的各个领域，由此可见计算机对当代以及未来的重要作用。为了更好地顺应时代发展变化，紧跟时代的步伐，更好地立足于社会，计算机无疑是当下最热门的专业，所以，我对计算机这个专业产生了极大的向往之情。

是缘分让我来到华中农业大学，此前，我对于计算机类这个专业并不是很了解，只是单纯地觉得会学习与计算机相关的各方面知识，重点是打基础，扩展知识面，之后的分流才会深入学习某一方面的知识。

学习了信息导论课程之后，我了解到学校计算机类包括的专业有计算机科学与技术，数据科学与大数据技术，人工智能。而且实行大类招生的背景是为了适应社会发展与教育事业发展的需要，以“厚基础，宽口径”的政策原则和新型模块化的课程体系，设置“基础课，专业基础课，专业课，提高课”的培养模式，培育继续深造的专业人才，程序员等IT行业相关人员和创新创业型人才。

通过学习本课程，我了解到信息科学与技术、计算思维、数据思维的历史、目前信息科学与技术行业发展现状、未来发展方向，和信息科学与技术对于人类的重要性。我也通过课程项目实践，自主思考问题，增加了对学科知识的掌握以及解决实际问题的能力。

在课程的学习中，在老师的带领下，经过亲自动手实践，遇到问题自主思考并寻求老师的帮助，我逐渐掌握了一些基础的专业知识，并独立解决一些问题。我对于这门课程的建议是，希望老师能够起到很好的指导作用，帮助学生解决遇到的困难；学生通过小组作业增强团队协作能力，沟通能力和实践能力。

胡梓煊

计算机类2102

2021317220222