

**本科生毕业论文（设计）**

**中文题目** 基于融合式特征选择算法及其在癌症检测上的应用

**英文题目** Based on fusion feature selection algorithm and

it’s application in cancer detection

**学生姓名** 胡华勇 **班级** 40 **学号** 65190420

**学 院** 通信工程

**专 业** 通信工程

**指导教师** 张海蓉  **职称** 副教授

吉林大学学士学位（设计）承诺书

本人郑重承诺：所呈交的学士学位毕业论文（设计），是本人在指导教师的指导下，独立进行实验、设计、调研等工作基础上取得的成果。除文中已经注明引用的内容外，本论文（设计）不包含任何其他个人或集体已经发表或撰写的作品成果。对本人实验或设计中做出重要贡献的个人或集体，均已在文中以明确的方式注明。本人完全意识到本承诺书的法律结果由本人承担。

承诺人：

20 年 月

致谢

时光匆匆，光阴荏苒。随着毕业论文的基本完成，我的大学四年也将迎来了尾声。在此感谢这些年中陪伴我、鼓励我、帮助我、指导我的老师、同学和家人们。

首先，我要感谢在我毕设完成过程中对我帮助极大的李玲老师和张海蓉老师。俩位老师细心负责，不管遇到什么问题，老师们都为我解答疑惑，在组会上也给我提了很多专业的建议。本科的毕业设计是我第一次接触机器学习这个领域，也在过程中遇到了很多困难也犯过许多低级错误，俩位老师也一直关心、鼓励并引导着我。我衷心感谢两位老师的知遇之恩，两位老师对我的引导和支持鼓励是我最宝贵的财富。在此也祝愿两位老师身体健康，工作顺利，桃李满天下。

我也要感谢四年中遇到的几个好朋友们。谢谢你们陪伴我一起上课、一起自习、一起熬夜复习、一起赶ddl、在遇到问题时候给我答疑解惑，一起度过这大学的时光。虽然大家来自不同的地方，也要去往不同的地方，但我们的友谊长存！聚是一团火，散做满天星。祝各位前程似锦！

我还要感谢我的女朋友，秦雨欣同学。感谢缘分，让我们相遇；感谢时光，让我们相识；感谢勇气，让我们相恋；感谢你出现在我的世界。感谢你给了我勇气和决心去追逐那个或许遥不可及的梦想。无论遇到什么困难或者分享什么快乐，你都陪伴在我身边。谢谢你在我今年考研失利时，给予我的陪伴安慰和鼓励！希望今后的日子我们能够一起努力一起的奋斗也一起进步。

最后，我要感谢我的父母。感谢你们赐予了我生命，并给了我一个幸福美满的童年，感谢你们给了我最好的教育和丰富的物质生活条件，希望我的父母健康平安，万事顺遂。在未来的人生中，我会努力成长奋斗，成为你们最坚强的臂膀。

“长风破浪会有时，直挂云帆济沧海！” 正如诗句所言，我们在面对未知的挑战时，可能会遇到阻碍、曲折和困难，但只要有信念、有毅力、有决心，就一定能够攀登到人生的巅峰，实现自我价值、创造美好的人生。现在的我会怀揣着这样一份信念，在学习、工作和生活中不断努力，勇敢面对挑战，拥抱变革，以不断超越自我为目标去迎接更加美好的未来！