如何成为一名合格的程序员

首先呢，我认为要想成为一名合格的程序员或者IT科技工作者，首先要学好专业知识，要有很好的代码水平，有能力成为一名合格的程序员或者IT科技工作者。并且要对工作认真， 对自己的工作有热情，不断增加自己的代码能力，成为更优秀的程序员或者IT工作者。同时，也要为自己的领域开发出更多的东西，让自己的专业有更好的科技内容，有更好的科技去开发，有更好的项目去实现。同时，要遵守自己的职业道德。比如所说的这个案例，盗取千万美元还用同时当替罪羊。这个人就是没有遵守自己的职业道德，利用自己所会的知识去干坏事，没有把所会的知识用在正确的方向上。我们学好这个知识，是为了研发出更多的东西，而不是利用这些知识去干坏事，给人们带来祸端。对于合格的程序员或者IT科技工作者来说，职业道德应该是怎样的呢？IEEE曾制定过IT从业者的伦理准则，简单翻译以供参考：IEEE的成员认识到我们的技术在影响全世界生活质量方面的重要性，并承认对我们的专业、成员和所服务的社区具备义务，特此承诺保证最高的道德和职业行为，并同意：

1.以保持公众的安全，健康和福利为准则，努力遵守道德设计和可持续发展实践，及时披露、可能危害公众或环境的因素 ;

2.尽可能避免实际或可感知的利益冲突，并在存在时向受影响的各方披露 ;

3.在根据现有数据陈述索赔或估计时要诚实 ;

4.拒绝一切形式的贿赂 ;

5.提高个人和社会对传统和新兴技术（包括智能系统）的理解能力以及可能造成的社会影响的理解 ;

6.保持和提高我们的技术能力，只有经过培训或具备资格，或在充分披露相关限制后，才能为他人承担技术任务 ;

7.寻求，接受并提供对技术工作的诚实批评，承认和纠正错误，并妥善信任他人的贡献 ;

8.公平对待所有人，不参与种族，宗教，性别，残疾，年龄，国籍，性取向，性别认同或性别表达等歧视行为 ;

9.避免虚假或恶意行为伤害他人，财产，声誉或工作 ;

10.协助同事的职业发展，并支持他们遵守职业道德准则。

所以，我认为要想成为一名合格的程序员或者IT科技工作者，我们需要学好专业知识，要有很好的代码水平，还需要有很好的职业道德，我们才会成为一名合格的程序员或者IT科技工作者。