Nhiều năm qua, C++ đã dần thay thế ngôn ngữ Pascal để trở thành ngôn ngữ chính trong học tập và bồi dưỡng học sinh giỏi môn Tin học ở nhiều trường Trung học phổ thông trên cả nước. Tuy nhiên, tài liệu học tập C++ thì còn chưa nhiều hoặc có chăng là nội dung kiến thức quá bao phủ, chưa bám sát trọng tâm trong công tác bồi dưỡng học sinh giỏi. Do đó, tôi viết cuốn sách này như là một để tập hợp những thứ cần thiết nhất để phục vụ học sinh trong đội tuyển Tin học có thể lấy làm tài liệu tham khảo và nghiên cứu về ngôn ngữ này. Tất cả kiến thức trong cuốn sách này được tôi tổng hợp từ các thư viện mã nguồn mở như: Wikipedia, tutorial point, cpulusplus, vietjack, … và sách giáo khoa tin học lớp 11. Do đó, dưới cách nhìn khách quan thì tôi không dám đảm bảo những gì tôi viết là hoàn toàn chính xác. Cuốn sách này được chia thành hai phần. Phần một là “Chương trình C++ cơ bản” cung cấp những kiến thức cơ bản về chương trình và cách viết chương trình C++ bằng Code::Blocks, phần này chủ yếu bám theo khung của sách giáo khoa tin học lớp 11. Phần hai là một số bài viết hay được tổng hợp từ nhiều nguồn về những kĩ thuật hay trong C++ và sẽ được update thêm nếu cần thiết. Để cuốn sách ngày càng hoàn thiện hơn , trong quá trình sử dụng, nếu phát hiện sai sót hoặc ý kiến đóng góp nào đó các bạn có thể gửi vào hộp thư: [hvd.huynhduy@gmail.com](mailto:hvd.huynhduy@gmail.com).