**BÀI TẬP LỚN**

MÔN: KỸ THUẬT LẬP TRÌNH

**MỤC LỤC**

Mục lục

Lời nói đầu

Phân công thành viên trong nhóm

Chương 1: Phân tích yêu cầu và xây dựng các biểu đồ IPO

1.1: Phân tích yêu cầu bài toán

1.2: Xây dựng các biểu đồ IPO

Chương 2: Thiết kế giải pháp

2.1: Thiết kế chương trình

2.2: Thiết kế dữ liệu

2.3: Thiết kế giải thuật

Chương 3: Cài đặt chương trình

Chương 4: Các kĩ thuật lập trình

4.1: Các kĩ thuật làm việc với biến

4.2: Các kĩ thuật viết mã chương trình hiệu quả

4.3: Các kĩ thuật thiết kế chương trình

4.4: Các kĩ thuật xây dựng hàm, thủ tục

4.5: Các kĩ thuật bẫy lỗi và lập trình phòng ngừa

4.6: Phong cách lập trình

Kết luận và hướng phát triển

Tài liệu tham khảo

Phụ lục

**Lời nói đầu**

**PHÂN CÔNG THÀNH VIÊN TRONG NHÓM**

**Chương 1: Phân tích yêu cầu và xây dựng các biểu đồ IPO**

1.1: Phân tích yêu cầu