BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ**

KHOA CÔNG NGHỆ

BỘ MÔN KỸ THUẬT CƠ KHÍ

------🙢⯎🙠*------*



**BÁO CÁO ĐỒ ÁN**

**CƠ SỞ THIẾT KẾ MÁY**

**TRẠM DẪN ĐỘNG BĂNG TẢI**

**CÁN BỘ HƯỚNG DẪN NHÓM SV THỰC HIỆN:**

**ThS. Lê Phan Hưng Nguyễn Văn A; MSSV: B1400001**

**Nguyễn Văn B; MSSV: B1400002**

Ngành: Cơ Khí Chế Tạo Máy – Khóa: 42

**Tháng 05/2019**

MỤC LỤC (Style “Cap 0”) (do mục lục tự động nên chỉ cần click phải chọn « update field »)

*Trang*

[MỤC LỤC (Style “Cap 0”) (do mục lục tự động nên chỉ cần click phải chọn « update field ») i](#_Toc8022291)

[TÓM TẮT ĐỀ TÀI (Style “Cap 0”) ii](#_Toc8022292)

[DANH SÁCH CÁC TỪ VIẾT TẮT (Style “Cap 0”) iii](#_Toc8022293)

[DANH SÁCH HÌNH (Style “Cap 0”) iv](#_Toc8022294)

[DANH SÁCH BẢNG (Style “Cap 0”) v](#_Toc8022295)

[CHƯƠNG I (Style “Cap 1\_Chuong”) 1](#_Toc8022296)

[Tựa đề chương 1 (Style “Cap 1”) 1](#_Toc8022297)

[1.1. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”) 1](#_Toc8022298)

[1.2. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”) 1](#_Toc8022299)

[CHƯƠNG II (Style “Cap 1\_Chuong”) 2](#_Toc8022300)

[Tựa đề chương 2 (Style “Cap 1”) 2](#_Toc8022301)

[2.1. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”) 2](#_Toc8022302)

[2.2. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”) 2](#_Toc8022303)

[CHƯƠNG III (Style “Cap 1\_Chuong”) 3](#_Toc8022304)

[Tựa đề chương 3 (Style “Cap 1”) 3](#_Toc8022305)

[3.1. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”) 3](#_Toc8022306)

[3.2. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”) 3](#_Toc8022307)

[CHƯƠNG IV (Style “Cap 1\_Chuong”) 4](#_Toc8022308)

[Tựa đề chương 4 (Style “Cap 1”) 4](#_Toc8022309)

[4.1. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”) 4](#_Toc8022310)

[4.2. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”) 4](#_Toc8022311)

[CHƯƠNG V (Style “Cap 1\_Chuong”) 5](#_Toc8022312)

[Tựa đề chương 2 (Style “Cap 1”) 5](#_Toc8022313)

[5.1. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”) 5](#_Toc8022314)

[5.2. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”) 5](#_Toc8022315)

[CHƯƠNG VI (Style “Cap 1\_Chuong”) 6](#_Toc8022316)

[KẾT LUẬN VÀ KIẾN NGHỊ (Style “Cap 1”) 6](#_Toc8022317)

[6.1. Kết luận (Style “Cap 2”) 6](#_Toc8022318)

[6.2. Kiến nghị (Style “Cap 2”) 6](#_Toc8022319)

[LỜI CẢM ƠN (Style “Cap 1”) 7](#_Toc8022320)

[TÀI LIỆU THAM KHẢO (Style “Cap 1”) 8](#_Toc8022321)

TÓM TẮT ĐỀ TÀI (Style “Cap 0”)

Nội dung sử dụng Style “Doan”

Cần Thơ, ngày tháng năm 2019

Sinh viên thực hiện Sinh viên thực hiện

*(Ký và ghi rõ họ tên) (Ký và ghi rõ họ tên)*

**Nguyễn Văn A Nguyễn Văn B**

DANH SÁCH CÁC TỪ VIẾT TẮT (Style “Cap 0”)

KTCK: Kỹ thuật cơ khí

KCN: Khoa công nghệ

DANH SÁCH HÌNH (Style “Cap 0”)

*Trang*

[Hình 1.1: Nội dung hình tô đen thứ tự, dùng style “Hinh” 1](#_Toc8022285)

[Hình 2.1: Nội dung hình tô đen thứ tự, dùng style “Hinh” 2](#_Toc8022286)

[Hình 3.1: Nội dung hình tô đen thứ tự, dùng style “Hinh” 3](#_Toc8022287)

[Hình 4.1: Nội dung hình tô đen thứ tự, dùng style “Hinh” 4](#_Toc8022288)

[Hình 5.1: Nội dung hình tô đen thứ tự, dùng style “Hinh” 5](#_Toc8022289)

DANH SÁCH BẢNG (Style “Cap 0”)

*Trang*

[Bảng 1.1: Nội dung bảng tô đen thứ tự, dùng style “Bang”. 1](#_Toc8022280)

[Bảng 2.1: Nội dung bảng tô đen thứ tự, dùng style “Bang”. 2](#_Toc8022281)

[Bảng 3.1: Nội dung bảng tô đen thứ tự, dùng style “Bang”. 3](#_Toc8022282)

[Bảng 4.1: Nội dung bảng tô đen thứ tự, dùng style “Bang”. 4](#_Toc8022283)

[Bảng 5.1: Nội dung bảng tô đen thứ tự, dùng style “Bang”. 5](#_Toc8022284)

CHƯƠNG I (Style “Cap 1\_Chuong”)

Tựa đề chương 1 (Style “Cap 1”)

1.1. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

 Hình ảnh click phải chọn Wrap text -> In line with text, Style “Temp\_Hinh”

Hình 1.1: Nội dung hình tô đen thứ tự, dùng style “Hinh”

1.2. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

1.2.1. Mục lục cấp 3 (Style “Cap 3”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

1.2.1.1. Mục lục cấp 4 (Style “Cap 4”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

1.2.1.1.1. Mục lục cấp 5 (Style “Cap 5”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

Bảng 1.1: Nội dung bảng tô đen thứ tự, dùng style “Bang”.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Đặc tính của bảng** | **Ghi chú** |
| 1 | Đặc tính 1 | Before = after = 0, Single |
| 2 | Đặc tính 2 |  |
| 3 | Đặc tính 3 |  |

*\*: Footnote của bảng*

Công thức bình thường dùng Style “Doan”. Còn công thức muốn đánh số thứ tự dùng Style “Cong thuc” đã chỉnh sẵn tab.

(1.1)

CHƯƠNG II (Style “Cap 1\_Chuong”)

Tựa đề chương 2 (Style “Cap 1”)

2.1. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

 Hình ảnh click phải chọn Wrap text -> In line with text, Style “Temp\_Hinh”

Hình 2.1: Nội dung hình tô đen thứ tự, dùng style “Hinh”

2.2. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

2.2.1. Mục lục cấp 3 (Style “Cap 3”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

2.2.1.1. Mục lục cấp 4 (Style “Cap 4”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

2.2.1.1.1. Mục lục cấp 5 (Style “Cap 5”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

Bảng 2.1: Nội dung bảng tô đen thứ tự, dùng style “Bang”.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Đặc tính của bảng** | **Ghi chú** |
| 1 | Đặc tính 1 | Before = after = 0, Single |
| 2 | Đặc tính 2 |  |
| 3 | Đặc tính 3 |  |

*\*: Footnote của bảng*

Công thức bình thường dùng Style “Doan”. Còn công thức muốn đánh số thứ tự dùng Style “Cong thuc” đã chỉnh sẵn tab.

(2.1)

CHƯƠNG III (Style “Cap 1\_Chuong”)

Tựa đề chương 3 (Style “Cap 1”)

3.1. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

 Hình ảnh click phải chọn Wrap text -> In line with text, Style “Temp\_Hinh”

Hình 3.1: Nội dung hình tô đen thứ tự, dùng style “Hinh”

3.2. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

3.2.1. Mục lục cấp 3 (Style “Cap 3”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

3.2.1.1. Mục lục cấp 4 (Style “Cap 4”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

3.2.1.1.1. Mục lục cấp 5 (Style “Cap 5”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

Bảng 3.1: Nội dung bảng tô đen thứ tự, dùng style “Bang”.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Đặc tính của bảng** | **Ghi chú** |
| 1 | Đặc tính 1 | Before = after = 0, Single |
| 2 | Đặc tính 2 |  |
| 3 | Đặc tính 3 |  |

*\*: Footnote của bảng*

Công thức bình thường dùng Style “Doan”. Còn công thức muốn đánh số thứ tự dùng Style “Cong thuc” đã chỉnh sẵn tab.

(3.1)

CHƯƠNG IV (Style “Cap 1\_Chuong”)

Tựa đề chương 4 (Style “Cap 1”)

4.1. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

 Hình ảnh click phải chọn Wrap text -> In line with text, Style “Temp\_Hinh”

Hình 4.1: Nội dung hình tô đen thứ tự, dùng style “Hinh”

4.2. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

4.2.1. Mục lục cấp 3 (Style “Cap 3”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

4.2.1.1. Mục lục cấp 4 (Style “Cap 4”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

4.2.1.1.1. Mục lục cấp 5 (Style “Cap 5”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

Bảng 4.1: Nội dung bảng tô đen thứ tự, dùng style “Bang”.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Đặc tính của bảng** | **Ghi chú** |
| 1 | Đặc tính 1 | Before = after = 0, Single |
| 2 | Đặc tính 2 |  |
| 3 | Đặc tính 3 |  |

*\*: Footnote của bảng*

Công thức bình thường dùng Style “Doan”. Còn công thức muốn đánh số thứ tự dùng Style “Cong thuc” đã chỉnh sẵn tab.

(4.1)

CHƯƠNG V (Style “Cap 1\_Chuong”)

Tựa đề chương 2 (Style “Cap 1”)

5.1. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

 Hình ảnh click phải chọn Wrap text -> In line with text, Style “Temp\_Hinh”

Hình 5.1: Nội dung hình tô đen thứ tự, dùng style “Hinh”

5.2. Mục lục cấp 2 (Style “Cap 2”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

5.2.1. Mục lục cấp 3 (Style “Cap 3”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

5.2.1.1. Mục lục cấp 4 (Style “Cap 4”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

5.2.1.1.1. Mục lục cấp 5 (Style “Cap 5”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

Bảng 5.1: Nội dung bảng tô đen thứ tự, dùng style “Bang”.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Đặc tính của bảng** | **Ghi chú** |
| 1 | Đặc tính 1 | Before = after = 0, Single |
| 2 | Đặc tính 2 |  |
| 3 | Đặc tính 3 |  |

*\*: Footnote của bảng*

Công thức bình thường dùng Style “Doan”. Còn công thức muốn đánh số thứ tự dùng Style “Cong thuc” đã chỉnh sẵn tab.

(5.1)

CHƯƠNG VI (Style “Cap 1\_Chuong”)

KẾT LUẬN VÀ KIẾN NGHỊ (Style “Cap 1”)

6.1. Kết luận (Style “Cap 2”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

6.2. Kiến nghị (Style “Cap 2”)

Nội dung sử dụng (Style “Doan”).

LỜI CẢM ƠN (Style “Cap 1”)

Trước tiên chúng em xin cảm ơn sâu sắc đến cha mẹ đã cổ vũ, động viên, hỗ trợ về tinh thần cũng như tạo mọi điều kiện thuận lợi cho em hoàn thành tốt tiểu luận này.

Chúng em xin chân thành cảm ơn thầy Lê Phan Hưng đã luôn quan tâm chỉ dạy, theo dõi, giúp đỡ tận tình trong suốt khoảng thời gian em thực hiện tiểu luận.

Và hơn hết, chúng em xin bày tỏ lòng biết ơn trân trọng đến quý thầy cô trường Đại học Cần Thơ đã tận tình chỉ dạy, truyền đạt những kiến thức quý báo cho chúng em trong thời gian vừa qua để chúng em có đủ kiến thức, điều kiện để thực hiện đề tài này. Đồng thời chúng em cũng rất biết ơn các cán bộ trực ở thư viện khoa công nghệ, trung tâm học liệu, phòng máy... đã hỗ trợ giúp đỡ chúng em trong thời gian qua.

Đồng cảm ơn đến các tác giả trong các quyển sách báo, internet, anh chị đi trước đã tìm tòi, nghiên cứu đúc kết kinh nghiệm làm tài liệu để em có thể tham khảo trong quá trình thực hiện đề tài.

Sau cùng tôi xin cảm ơn các bạn cùng lớp Cơ khí chế tạo máy, khoa Công nghệ, trường Đại học Cần Thơ đã tận tình giúp đỡ, hỗ trợ cho tôi thực hiện tiểu luận này.

Cần Thơ, ngày tháng năm 2019

Sinh viên thực hiện Sinh viên thực hiện

*(Ký và ghi rõ họ tên) (Ký và ghi rõ họ tên)*

**Nguyễn Văn A Nguyễn Văn B**

TÀI LIỆU THAM KHẢO (Style “Cap 1”)

1. Style “TLTK”
2. Style “TLTK”