เลขหน้าจะอยู่ห่างจากขอบกระดาษด้านบนประมาณ 0.75 นิ้ว หรือ 1.9 เซนติเมตร

หัวข้อปริญญานิพนธ์ หัวข้อปริญญานิพนธ์

นักศึกษา นาย XXXXX**ZZZZZ รหัส**xxxxxxxxxxxx-x

นาย XXXX ZZZZZ รหัส xxxxxxxxxxxx-x

3 แท็ป หรือ 1.5 นิ้ว

นาย XXXX ZZZZZ รหัส xxxxxxxxxxxx-x

นายXXXX ZZZZ รหัส xxxxxxxxxxxx-x

พิมพ์รหัสนักศึกษา ชิดขอบขวา

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์xxxxxxx**xxxxxxxxxx

ปีการศึกษา 255X

เว้น 1 บรรทัด

บทคัดย่อ

เว้น 1 บรรทัด

ข้อความแสดงวัตถุประสงค์และขอบเขตของปริญญานิพนธ์ วิธีการดำเนินงาน สรุปผลการดำเนินงาน.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

คำสำคัญ xxxxxxx**xxxxxxx**xxxxxxxx (อย่างน้อย 3 คำ)

3 แท็ป หรือ 1.5 นิ้ว

กิตติกรรมประกาศ

เว้น 1 บรรทัด

……..……

……

……

……

……..

……..……

……

……..

เว้น 2 บรรทัด

จัดระยะให้ตรงกันกับตัวอักษรสุดท้าย ของคำว่ากิตติกรรมประกาศ → คณะผู้จัดทำ

สารบัญ

เว้น 1 บรรทัด

		หน้า
บทคัดย่อ		ง
กิตติกรรมประกาศ		จ
สารบัญ		ฉ
สารบัญตาราง		ซ
สารบัญรูป		ญ
คำอธิบายสัญลักษณ์และคำย่อ (ถ้ามี)		ฎ
บทที่*1**บทนำ		1
	1.1**ความเป็นมาและความสำคัญ	1
	1.2**วัตถุประสงค์	1
	1.3**ขอบเขต	2
	1.4**ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	2
บทที่*2**งานวิจัยและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง		3
	2.1**งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)	3
	2.2**ทฤษฎีที่ 1	3
	2.3**ทฤษฎีที่ 2	5
บทที่*3**วิธีดำเนินงาน		30
	3.1**แผนการดำเนินงาน	30
	3.2**การออกแบบ / เครื่องมือ	30
	3.3**ขั้นตอนการสร้าง / ขั้นตอนการดำเนินงาน	31
	3.4**วิธีการทดสอบ / วิธีการวัดผล	33
บทที่*4**ผลการดำเนินงานและการวิเคราะห์		50
	4.1**ผล.....	50
	4.2**การวิเคราะห์ / การวิจารณ์	51
บทที่*5**สรุปและข้อเสนอแนะ		58
	5.1**สรุป	58
	5.2**ข้อเสนอแนะ	59

สารบัญ*(ต่อ)

เว้น 1 บรรทัด

		หน้า
บรรณานุกรม		60
ภาคผนวก*ก		62
	XXXXXXXXXX	63
ภาคผนวก*ข		64
	XXXXXXXXXX	65
ประวัติผู้ทำปริญญานิพนธ์		66

<u>หมายเหตุ</u>

เพื่อความสะดวกในการพิมพ์สารบัญให้จัดพิมพ์ในรูปแบบตารางแล้วทำการซ่อนเส้นขอบของตาราง โดยกำหนดตารางให้มี 3 คอลัมน์ แต่จะมีกี่แถวก็ได้ขึ้นอยู่กับรายละเอียดของสารบัญ ความกว้างของคอลัมน์ที่ 1 และ 3 จะประมาณ 0.5 นิ้ว ส่วนความกว้างของคอลัมน์ที่ 2 จะประมาณ 5 นิ้ว

ในกรณีทำการพิมพ์บทคัดย่อ, กิตติกรรมประกาศ, สารบัญต่าง ๆ, ชื่อบท และชื่อภาคผนวก ให้ทำการผสานเซลล์ที่อยู่ในคอลัมน์ที่ 1 และ 2 แล้วจัดข้อความชิดซ้าย

ในกรณีทำการพิมพ์หัวข้อสำคัญในแต่ละบทให้พิมพ์ในคอลัมน์ที่ 2 และจัดข้อความชิดซ้าย

สำหรับคอลัมน์ที่ 3 จะทำการพิมพ์เลขหน้า โดยทำการพิมพ์โดยจัดชิดขวาเพื่อให้ตำแหน่งหลักหน่วยของเลขหน้าตรงกัน

สารบัญตาราง

เว้น 1 บรรทัด

ตารางที่		หน้า
3.1	แผนการดำเนินงานของโครงการ	30
3.2	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	32
3.3	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	33
3.4	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	34
3.5	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	35
3.6	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	35
3.7	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	36
3.8	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	36
3.9	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	37
3.10	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	37
3.11	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	38
3.12	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	39
4.1	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	52
4.2	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	52
4.3	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	53
4.4	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	53
4.5	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	54

สารบัญตาราง*(ต่อ)

เว้น 1 บรรทัด

ตารางที่		หน้า
4.6	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	54
4.7	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	55
4.8	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	55
4.9	ข้อความแสดงชื่อตาราง.....	56

<u>หมายเหตุ</u>

เพื่อความสะดวกในการพิมพ์สารบัญตารางให้จัดพิมพ์ในรูปแบบตารางแล้วทำการซ่อนเส้นขอบของตาราง โดยกำหนดตารางให้มี 3 คอลัมน์ แต่จะมีกี่แถวก็ได้ขึ้นอยู่กับรายละเอียดของสารบัญ ความกว้างของคอลัมน์ที่ 1 จะประมาณ 0.875 นิ้ว และ คอลัมน์ที่ 3 จะกว้างประมาณ 0.5 นิ้ว ส่วนที่เหลือจะเป็นความกว้างของคอลัมน์ที่ 2

ให้พิมพ์หมายเลขตารางในคอลัมน์ที่ 1 ของแต่ละแถวและจะต้องจัดให้จุดทศนิยมตรงกัน โดยความหมายของตัวเลขอยู่หน้าจุดทศนิยมจะแสดงเลขของบทที่ตารางนี้แสดงอยู่ ส่วนตัวเลขหลังจุดทศนิยมจะเป็นหมายเลขของตารางในแต่ละบท

ส่วนคอลัมน์ที่ 2 จะเป็นข้อความแสดงชื่อของตารางนั้น ๆ

สำหรับคอลัมน์ที่ 3 จะทำการพิมพ์เลขหน้า โดยทำการพิมพ์โดยจัดชิดขวาเพื่อให้ตำแหน่งหลักหน่วยของเลขหน้าตรงกัน

สารบัญรูป

เว้น 1 บรรทัด

รูปที่		หน้า
2.1	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	4
2.2	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	5
2.3	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	8
2.4	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	9
2.5	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	12
2.6	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	20
3.1	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	32
3.2	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	34
3.3	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	34
3.4	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	35
3.5	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	35
4.1	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	51
4.2	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	52
4.3	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	53
4.4	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	54

สารบัญรูป*(ต่อ)

เว้น 1 บรรทัด

รูปที่		หน้า
4.5	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	55
4.6	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	56
4.7	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	57
4.8	ข้อความแสดงชื่อรูป.....	57

<u>หมายเหตุ</u>

เพื่อความสะดวกในการพิมพ์สารบัญรูปจัดพิมพ์ในรูปแบบตารางแล้วทำการซ่อนเส้นขอบของตาราง โดยกำหนดตารางให้มี 3 คอลัมน์ แต่จะมีกี่แถวก็ได้ขึ้นอยู่กับรายละเอียดของสารบัญ ความกว้างของคอลัมน์ที่ 1 จะประมาณ 0.875 นิ้ว และ คอลัมน์ที่ 3 จะกว้างประมาณ 0.5 นิ้ว ส่วนที่เหลือจะเป็นความกว้างของคอลัมน์ที่ 2

ให้พิมพ์หมายเลขตารางในคอลัมน์ที่ 1 ของแต่ละแถวและจะต้องจัดให้จุดทศนิยมตรงกัน โดยความหมายของตัวเลขอยู่หน้าจุดทศนิยมจะแสดงเลขของบทที่ตารางนี้แสดงอยู่ ส่วนตัวเลขหลังจุดทศนิยมจะเป็นหมายเลขของตารางในแต่ละบท

ส่วนคอลัมน์ที่ 2 จะเป็นข้อความแสดงชื่อของตารางนั้น ๆ

สำหรับคอลัมน์ที่ 3 จะทำการพิมพ์เลขหน้า โดยทำการพิมพ์โดยจัดชิดขวาเพื่อให้ตำแหน่งหลักหน่วยของเลขหน้าตรงกัน

คำอธิบายสัญลักษณ์และคำย่อ

เว้น 1 บรรทัด

η	ค่าความหนืดไดนามิกส์ (mPa.s)
κ	ค่าคงที่ของลูกบอล (mPa.s cm^3/g.s)
ρ	ความหนาแน่นของของไหล (g/cm^3)
ρ_1	ความหนาแน่นของลูกบอล (g/cm^3)
ρ_2	ความหนาแน่นของของไหล ณ อุณหภูมิทดสอบ (g/cm^3)
ν	ค่าความหนืดคิเนมาติกส์ (mPa.s)
g	กรัม
kg	กิโลกรัม
N	จำนวนน้ำหนัก
t	เวลาที่ลูกบอลตกเป็นระยะทาง 100 มิลลิเมตร วัดเป็นวินาที
$\overline{X}$	น้ำหนักเฉลี่ย

ตั้งระยะแท็ปที่ 1.5 นิ้ว

ตั้งระยะแท็ปที่ 0.5 นิ้ว