**บทที่ 1  
บทนำ**

**1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา**

กล่าวถึงที่มา แนวคิดที่นำมาซึ่งานวิจัยชิ้นนี้การท

**1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย**

1.2.1 เพื่อ...

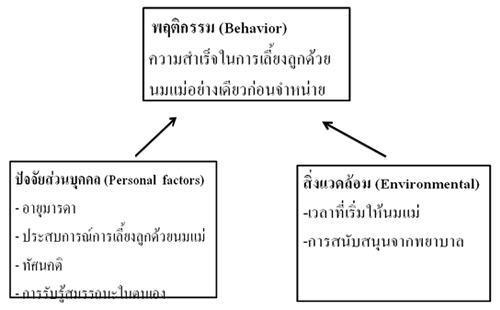
1.2.2 เพื่อศึกษาความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อ...

**1.3 สมมุติฐานการวิจัย**

1.3.1 ..สิ่งลัพธ์การวิจัยที่คาดหวังไว้

1.3.2 นักเรียนมีความพึงพอใจต่อ...(จากชื่องานวิจัย) ในระดับ..มาก/มากที่สุด.

**1.4 กรอบแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย**



**1.5 ขอบเขตของการวิจัย**

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้กำหนดขอบเขตการวิจัยดังนี้

**1.5.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง**

**1.5.1.1 ประชากร**

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยในครั้งนี้เป็นนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 1 แผนกช่างอิเล็กทรอนิกส์วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา จำนวน 200 คน

**1.5.1.2 กลุ่มตัวอย่าง**

นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 1 วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา จำนวน 50 คน โดยการสุ่มแบบชั้น (Stratified Random Sampling) ใช้ในการประเมินความพึงพอใจในการใช้งานระบบจัดการวีดิทัศน์เพื่อการศึกษาผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์

**1.5.2 ตัวแปรที่ศึกษา**

**1.5.2.1 ตัวแปรอิสระ** คือ...

**1.5.2.2 ตัวแปรตาม**

1 ...

2 ความพึงพอใจต่อ... ของนักเรียน

**1.6 นิยามศัพท์เฉพาะที่ใช้ในการวิจัย**

**1.6.4 คุณภาพของ…** หมายถึง ระดับคุณภาพของ… ที่ได้จากการประเมินโดยผู้ทรงคุณวุฒิ

**1.6.5** **ความพึงพอใจกับ...** หมายถึง ระดับคะแนนความพึงพอใจ ที่ได้จากการตอบแบบสอบถามความพึงพอใจของนักเรียนที่มี่ต่อ...