

## บทที่ 5

### สรุปผลการวิจัย การอภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

#### สรุปผลการวิจัย

การวิจัยเรื่อง การศึกษาแห่งจุฬาฯ ไฟล์มถูกห้ามกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬา จังหวัดสุพรรณบุรี มีวัตถุประสงค์ (1) เพื่อศึกษาสภาพแห่งจุฬาฯ ไฟล์มถูกห้ามกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี (2) เพื่อศึกษาถึงการระบุคลาเหตุที่มีผลต่อแห่งจุฬาฯ ไฟล์มถูกห้ามกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี (3) เพื่อศึกษาเปรียบเทียบแห่งจุฬาฯ ไฟล์มถูกห้ามกีฬาของนักเรียนกีฬาห่วงนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี 3 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1 เป็นกลุ่มนักเรียนที่ได้เข้าเรียนมาแล้วเป็นระยะเวลา 5 ปี กลุ่มที่ 2 เป็นกลุ่มนักเรียนที่ได้เข้าเรียนมาแล้วเป็นระยะเวลา 3 ปี กลุ่มที่ 3 เป็นกลุ่มนักเรียนที่ได้เข้าเรียนมาแล้วเป็นระยะเวลา 1 ปี (4) เพื่อศึกษาเปรียบเทียบแห่งจุฬาฯ ไฟล์มถูกห้ามกีฬาห่วงนักเรียนรายและนักเรียนหญิง (5) เพื่อศึกษาเปรียบเทียบแห่งจุฬาฯ ไฟล์มถูกห้ามกีฬาห่วงนักเรียนที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนดี กลุ่มตัวอย่างที่นำมาศึกษาวิจัย คือ นักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี ทำการสุ่มกลุ่มตัวอย่างแบบเฉพาะเจาะจง (Purposive Sampling) ได้กลุ่มตัวอย่างทั้งสิ้น 172 คน เป็นชาย 122 คน หญิง 50 คน แบ่งเป็น 3 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1 เป็นกลุ่มนักเรียนที่เข้ามาเรียนในปีการศึกษา 2534 ปัจจุบันได้เข้าเรียนมาแล้วเป็นเวลา 5 ปี มีนักเรียน ทั้งหมด 60 คน เป็นชาย 39 คน หญิง 21 คน กลุ่มที่ 2 เป็นกลุ่มนักเรียนที่เข้ามาเรียนในปีการศึกษา 2536 ปัจจุบันได้เข้าเรียนมาแล้วเป็นเวลา 3 ปี มีนักเรียนทั้งหมด 44 คน เป็นชาย 33 คน หญิง 11 คน กลุ่มที่ 3 เป็นกลุ่มนักเรียนที่เข้ามาเรียนในปีการศึกษา 2538 ปัจจุบันได้เข้าเรียนมาแล้วเป็นเวลา 1 ปี มีนักเรียนทั้งหมด 68 คน เป็นชาย 50 คน หญิง 18 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบเก็บรวบรวมข้อมูล จำนวน 1 ชุด แบ่งออกเป็น 3 ตอน ตอน ตอนที่ 1 เป็นข้อมูลทั่วไปของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 21 ข้อ ตอนที่ 2 เป็นแบบวัดการระบุคลาเหตุที่มีผลต่อแห่งจุฬาฯ ไฟล์มถูกห้ามกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬา จังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 24 ข้อ และตอนที่ 3 เป็นแบบวัดแห่งจุฬาฯ ไฟล์มถูกห้ามกีฬาของนักเรียน

โรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 31 ชั้อ ผู้วิจัยเป็นผู้เก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง ได้รับอนุญาตมาทั้งหมด คิดเป็นร้อยละ 100 เป็นนักเรียนกลุ่มที่ 1 จำนวน 60 คน คิดเป็นร้อยละ 34.9 นักเรียนกลุ่มที่ 2 จำนวน 44 คน คิดเป็นร้อยละ 25.6 และนักเรียนกลุ่มที่ 3 จำนวน 68 คน คิดเป็นร้อยละ 39.5 นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์ หาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-way analysis of variance) เพื่อเปรียบความแตกต่างโดยการทดสอบค่าที (t-test) ค่าเอฟ (F-test) และทดสอบความแตกต่างด้วยวิธีการของเชฟเฟ่ (Scheffe test) โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป เอส พี เอส/พีซีพัลส์ (SPSS/PC+ Statistical Package for the Social Sciences Personal Computer) แล้วนำเสนอข้อมูลในรูปตารางประกอบความเรียง ผลการวิจัยปรากฏว่า

#### **ข้อมูลทั่วไปของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี มีดังนี้**

กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี จำนวน 172 คน ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 70.9 หญิงร้อยละ 29.1 โดยแบ่งเป็น 3 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1 เป็นกลุ่มนักเรียนที่ได้เข้าเรียนมาแล้วเป็นระยะเวลา 5 ปี จำนวน 60 คน คิดเป็นร้อยละ 34.9 กลุ่มที่ 2 เป็นกลุ่มนักเรียนที่ได้เข้าเรียนมาแล้วเป็นระยะเวลา 3 ปี จำนวน 44 คน คิดเป็นร้อยละ 25.6 กลุ่มที่ 3 เป็นกลุ่มนักเรียนที่ได้เข้าเรียนมาแล้วเป็นระยะเวลา 1 ปี จำนวน 68 คน คิดเป็นร้อยละ 39.5 นักเรียนส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 13-15 ปี ร้อยละ 54.1 ขั้นที่เรียนอยู่ในปัจจุบันมากที่สุด คือ ขั้น ม.3 ร้อยละ 22.1 มีผลลัพธ์ทางการเรียนสูงและต่ำ ร้อยละ 50 เท่ากัน โดยนักเรียนกลุ่มที่ 1 มีผลลัพธ์ทางการเรียนสูง ร้อยละ 71.7 รองลงมาคือ นักเรียนกลุ่มที่ 2 มีผลลัพธ์ทางการเรียนสูง ร้อยละ 43.2 และนักเรียนกลุ่มที่ 3 มีผลลัพธ์ทางการเรียนสูง ร้อยละ 30.3 ตามลำดับ ขั้นเรียนที่นักเรียนส่วนใหญ่เข้าเรียนครั้งแรก คือ ขั้น ม.1 ร้อยละ 26.2 กีฬาที่นักเรียนเล่นและฝึกซ้อมมากที่สุด ได้แก่ กรีฑา ร้อยละ 18.6 ระยะเวลาที่นักเรียนเล่นกีฬามากที่สุด คือ 3-4 ปี ร้อยละ 35.5 ระยะเวลาที่นักเรียนแข่งขันกีฬามากที่สุด คือ 3-4 ปี ร้อยละ 43 ระดับที่นักเรียนแข่งขันกีฬาในปัจจุบันมากที่สุด คือ กีฬานักเรียนกรมพลศึกษา ร้อยละ 76.7 อาชีพของพ่อและอาชีพของแม่นักเรียนส่วนใหญ่รับราชการมากที่สุด ร้อยละ 45.3 และ ร้อยละ 37.2 สภาพครอบครัวของนักเรียนส่วนใหญ่เป็นขนาดเล็ก 2-4 คน ร้อยละ 61.6 ความประถนทางของพ่อ แม่ และผู้ปกครองที่มีต่อนักเรียนมากที่สุด คือ ต้องการให้มีอาชีพที่ดีในอนาคต ร้อยละ 83.1 นักเรียนส่วนใหญ่เคยเล่นกีฬาในระดับสูงสุด คือ กีฬานักเรียนกรมพลศึกษา ร้อยละ 43 ระยะเวลาที่ฝึกซ้อมกีฬา นักเรียนส่วนมากฝึกซ้อมกีฬาวันละ 5 ชั่วโมง ร้อยละ 20.9

นักเรียนส่วนใหญ่ฝึกซ้อมกีฬาสปอร์ตละ 6 วัน ร้อยละ 62.2 และฝึกซ้อมเป็นเวลา 25-30 ชั่วโมง/สปอร์ต ร้อยละ 33.1

### ผลการวิจัยปรากฏว่า

#### 1. สภาพแרגจุงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี

จากการศึกษาพบว่า ค่าเฉลี่ยรวมของแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียนทั้งหมดอยู่ในระดับสูง ( $\bar{X} = 3.78$ )

1.1 เมื่อพิจารณาสภาพแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี ของกลุ่มตัวอย่างนักเรียนทั้ง 3 กลุ่ม พบว่า ค่าเฉลี่ยรวมของแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาอยู่ในระดับสูง  $\bar{X} = 3.78$  โดยเรียงลำดับจากมากไปน้อยดังนี้ คือ นักเรียนกลุ่มที่ 2 (3 ปี)  $\bar{X} = 3.81$  นักเรียนกลุ่มที่ 3 (1 ปี)  $\bar{X} = 3.78$  และนักเรียนกลุ่มที่ 1 (5 ปี)  $\bar{X} = 3.76$

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า นักเรียนทั้ง 3 กลุ่มมีแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาอยู่ในระดับสูงเกือบทุกด้าน ตามลำดับจากมากไปน้อยดังนี้

1.1.1 ด้านความทะเยอทะยาน นักเรียนกลุ่มที่ 2 (3 ปี)  $\bar{X} = 4.45$  นักเรียนกลุ่มที่ 1 (5 ปี)  $\bar{X} = 4.29$ , และนักเรียนกลุ่มที่ 3 (1 ปี)  $\bar{X} = 4.22$

1.1.2 ด้านความกล้าเสี่ยง นักเรียนกลุ่มที่ 2 (3 ปี)  $\bar{X} = 4.11$  นักเรียนกลุ่มที่ 1 (5 ปี)  $\bar{X} = 4.06$ , และนักเรียนกลุ่มที่ 3 (1 ปี)  $\bar{X} = 3.91$

1.1.3 ด้านความกระตือรือร้น นักเรียน กลุ่มที่ 2 (3 ปี)  $\bar{X} = 3.89$  นักเรียนกลุ่มที่ 3 (1 ปี)  $\bar{X} = 3.86$  และนักเรียนกลุ่มที่ 1 (5 ปี)  $\bar{X} = 3.75$

1.1.4 ด้านความรับผิดชอบต่อตนเอง นักเรียนกลุ่มที่ 2 (3 ปี)  $\bar{X} = 3.73$  นักเรียนกลุ่มที่ 3 (1 ปี)  $\bar{X} = 3.73$  และนักเรียนกลุ่มที่ 1 (5 ปี)  $\bar{X} = 3.72$

1.1.5 ด้านความมีเอกลักษณ์เฉพาะตน นักเรียนกลุ่มที่ 3 (1 ปี)  $\bar{X} = 3.65$  นักเรียนกลุ่มที่ 2 (3 ปี)  $\bar{X} = 3.59$  และนักเรียนกลุ่มที่ 1 (5 ปี)  $\bar{X} = 3.56$

ยกเว้นด้านการวางแผนที่นักเรียนกลุ่มที่ 1 (5 ปี) และนักเรียนกลุ่มที่ 2 (3 ปี) มีแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.44$ , และ  $\bar{X} = 3.36$ ) นักเรียนกลุ่มที่ 3 (1 ปี) มีแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านการวางแผนอยู่ในระดับสูง ( $\bar{X} = 3.51$ )

1.2 เมื่อพิจารณาสภาพแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี จำแนกตามเพศ พบว่า ค่าเฉลี่ยรวมของแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียนชาย และนักเรียนหญิงอยู่ในระดับสูง (นักเรียนชาย  $\bar{X} = 3.86$ , นักเรียนหญิง  $\bar{X} = 3.58$ )

\* เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า นักเรียนชายและนักเรียนหญิงส่วนใหญ่ มีแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ด้านกีฬาอยู่ในระดับสูงเกือบทุกด้าน ตามลำดับจากมากไปน้อย คือ

1.2.1 ด้านความทะเยอทะยาน (นักเรียนชาย  $\bar{X} = 4.42$ , นักเรียนหญิง  $\bar{X} = 4.03$ )

1.2.2 ด้านความกล้าเตียง (นักเรียนชาย  $\bar{X} = 4.10$ , นักเรียนหญิง  $\bar{X} = 3.80$ )

1.2.3 ด้านความกระตือรือร้น (นักเรียนชาย  $\bar{X} = 3.90$ , นักเรียนหญิง  $\bar{X} = 3.64$ )

1.2.4 ด้านความรับผิดชอบต่อตนเอง (นักเรียนชาย  $\bar{X} = 3.80$ , นักเรียนหญิง  $\bar{X} = 3.56$ )

1.2.5 ด้านความมีเอกลักษณ์เฉพาะตน (นักเรียน  $\bar{X} = 3.64$ , นักเรียนหญิง  $\bar{X} = 3.51$ )

ยกเว้นด้านการวางแผนงานที่นักเรียนหญิงมีแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ด้านกีฬาอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.18$ ) แต่นักเรียนชายมีแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ด้านกีฬาอยู่ในระดับสูง ( $\bar{X} = 3.56$ )

1.3 เมื่อพิจารณาสภาพแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี จำแนกตามประเภทนักกีฬา พบว่า ค่าเฉลี่ยรวมของแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักกีฬาประเภทบุคคลและนักกีฬาประเภททีมอยู่ในระดับสูง (นักกีฬาประเภทบุคคล  $\bar{X} = 3.73$ , นักกีฬาประเภททีม  $\bar{X} = 3.87$ )

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า นักกีฬาประเภทบุคคลและนักกีฬาประเภททีม ส่วนใหญ่มีแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ด้านกีฬาอยู่ในระดับสูงเกือบทุกด้าน จากมากไปน้อย คือ

1.3.1 ด้านความทะเยอทะยาน (นักกีฬาประเภททีม  $\bar{X} = 4.39$  นักกีฬาประเภทบุคคล  $\bar{X} = 4.26$ )

1.3.2 ด้านความกระตือรือร้น (นักกีฬาประเภททีม  $\bar{X} = 3.91$  นักกีฬาประเภทบุคคล  $\bar{X} = 3.78$ )

1.3.3 ด้านความรับผิดชอบต่อตนเอง (นักกีฬาประเภททีม  $\bar{X} = 3.78$  นักกีฬาประเภทบุคคล  $\bar{X} = 3.70$ )

1.3.4 ด้านความมีเอกลักษณ์เฉพาะตน (นักกีฬาประเภททีม  $\bar{X} = 3.68$  นักกีฬาประเภทบุคคล  $\bar{X} = 3.56$ )

ยกเว้นด้านความกล้าเตียงและด้านการวางแผนงาน ที่นักกีฬาประเภทบุคคลมีแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์อยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.40$  และ  $\bar{X} = 3.37$ ) ส่วนนักกีฬาประเภททีมมีแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์อยู่ในระดับสูง ( $\bar{X} = 4.10$  และ  $\bar{X} = 3.58$ )

1.4 เมื่อพิจารณาสภาพแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี จำแนกตามสัมฤทธิ์ผลทางการเรียน พบว่า ค่าเฉลี่ยรวมของแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ อยู่ในระดับสูง (นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง  $\bar{X} = 3.87$ , และนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ  $\bar{X} = 3.69$ )

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง และนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ ส่วนใหญ่มีแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ด้านกีฬาอยู่ในระดับสูง เทียบกับทุกด้านตามลำดับจากมากไปน้อย คือ

1.4.1 ด้านความทะเยอทะยาน (นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง  $\bar{X} = 4.43$ , นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ  $\bar{X} = 4.18$ )

1.4.2 ด้านความกล้าเลี้ยง (นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง  $\bar{X} = 4.14$ , นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ  $\bar{X} = 3.89$ )

1.4.3 ด้านความกระตือรือร้น (นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง  $\bar{X} = 3.90$ , นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ  $\bar{X} = 3.75$ )

1.4.4 ด้านความรับผิดชอบต่อตนเอง (นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง  $\bar{X} = 3.81$ , นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ  $\bar{X} = 3.65$ )

1.4.5 ด้านความมีเอกลักษณ์เฉพาะตน (นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง  $\bar{X} = 3.66$  นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ  $\bar{X} = 3.55$ )

ยกเว้นด้านการวางแผนงานที่นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำมีแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ด้านกีฬาอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.36$ ) ส่วนนักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงมีแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ด้านกีฬาอยู่ในระดับสูง ( $\bar{X} = 3.53$ )

## 2. การระบุสาเหตุที่มีผลต่อแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี

2.1 การระบุสาเหตุที่มีผลต่อแรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี โดยคิดจากค่าเฉลี่ยรวม พบว่า นักเรียนโดยส่วนรวมมีการระบุสาเหตุอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.35$ ) เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า โดยส่วนรวมนักเรียนมีการระบุสาเหตุอยู่ในระดับสูงเพียงด้านเดียว คือ ด้านความพยามยาม ( $\bar{X} = 3.76$ ) ส่วนด้านอื่น ๆ นั้นอยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับจากมากไปน้อย คือ ด้านโชค ( $\bar{X} = 3.40$ ) ด้านความสามารถ ( $\bar{X} = 3.24$ ) และด้านความยากของงาน ( $\bar{X} = 3.01$ )

2.2 เมื่อพิจารณาการระบุสาเหตุที่มีผลต่อแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียน เป็นรายด้าน จำแนกตามจำนวนกลุ่มนักเรียน พบว่า

2.2.1 นักเรียนกลุ่มที่ 1 (5 ปี) นักเรียนกลุ่มที่ 2 (3 ปี) และ นักเรียนกลุ่มที่ 3 (1 ปี) ตามลำดับ มีการระบุสาเหตุรวมเฉลี่ยทั้ง 4 ด้าน อยู่ในระดับปานกลาง  $\bar{X} = 3.39$ ,  $\bar{X} = 3.34$  และ  $\bar{X} = 3.33$  เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า นักเรียนแต่ละกลุ่มมีการระบุสาเหตุอยู่ในระดับสูงเพียงด้านเดียว คือ ด้านความพยาຍาน (นักเรียนกลุ่มที่ 1  $\bar{X} = 3.79$ , นักเรียนกลุ่มที่ 2  $\bar{X} = 3.78$  และนักเรียนกลุ่มที่ 3  $\bar{X} = 3.70$ ) ส่วนด้านอื่น ๆ นั้น อยู่ในระดับปานกลาง คือ ด้านความสามารถ (นักเรียนกลุ่มที่ 1  $\bar{X} = 3.32$ , นักเรียนกลุ่มที่ 3  $\bar{X} = 3.20$  และ นักเรียนกลุ่มที่ 2  $\bar{X} = 3.19$ ) ด้านความยากของงาน (นักเรียนกลุ่มที่ 1  $\bar{X} = 3.12$ , นักเรียนกลุ่มที่ 2  $\bar{X} = 2.97$  และ นักเรียนกลุ่มที่ 3  $\bar{X} = 2.96$ ) และด้านโชค (นักเรียนกลุ่มที่ 3  $\bar{X} = 3.46$ , นักเรียนกลุ่มที่ 1  $\bar{X} = 3.46$  และนักเรียนกลุ่มที่ 2  $\bar{X} = 3.43$ )

2.3 เมื่อพิจารณาการระบุสาเหตุที่มีผลต่อแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียน เป็นรายด้าน จำแนกตามเพศ พบว่า

2.3.1 นักเรียนชาย มีการระบุสาเหตุด้านความพยาຍานอยู่ในระดับสูงเพียงด้านเดียว ( $\bar{X} = 3.88$ ) ส่วนด้านอื่น ๆ นั้น มีการระบุสาเหตุอยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับจากมากไปน้อย คือ ด้านโชค ( $\bar{X} = 3.38$ ) ด้านความสามารถ ( $\bar{X} = 3.35$ ) และด้านความยากของงาน ( $\bar{X} = 3.10$ )

2.3.2 นักเรียนหญิงมีการระบุสาเหตุทั้ง 4 ด้าน อยู่ในระดับปานกลาง ตามลำดับจากมากไปน้อย คือ ด้านความพยาຍาน ( $\bar{X} = 3.44$ ) ด้านโชค ( $\bar{X} = 3.44$ ) ด้านความสามารถ ( $\bar{X} = 2.98$ ) และความยากของงาน ( $\bar{X} = 2.81$ )

จะเห็นว่า นักเรียนชายมีค่าเฉลี่ยของการระบุสาเหตุสูงกว่านักเรียนหญิง 3 ด้าน คือ ความสามารถ ความพยาຍาน และความยากของงาน ยกเว้นด้านโชคที่นักเรียนหญิงมีการระบุสาเหตุสูงกว่านักเรียนชาย

### 3. การเปรียบเทียบแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬา จังหวัดสุพรรณบุรี

3.1 การเปรียบเทียบแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬา จังหวัดสุพรรณบุรี ระหว่างนักเรียน 3 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1 (5 ปี) กลุ่มที่ 2 (3 ปี) และกลุ่มที่ 3 (1 ปี)

จากการศึกษาแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ด้านกีฬา พบว่า นักเรียนกลุ่มที่ 1 (5 ปี) นักเรียนกลุ่มที่ 2 (3 ปี) และนักเรียนกลุ่มที่ 3 (1 ปี) มีแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ด้านกีฬาไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านกีฬา ไม่มีด้านใดที่แตกต่างกัน

## อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

3.2 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์ด้านกีฬานักเรียนชายและนักเรียนหญิง พบว่า โดยส่วนรวม นักเรียนชายกับนักเรียนหญิง มีแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์ด้านกีฬาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยนักเรียนชายมีค่าเฉลี่ยแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์ด้านกีฬาสูงกว่านักเรียนหญิง (นักเรียนชาย  $\bar{X} = 3.86$ , นักเรียนหญิง  $\bar{X} = 3.58$ )

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า นักเรียนชายและนักเรียนหญิงทั้งหมดมีแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์ด้านกีฬาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทั้งหมด 5 ด้าน คือ

### 3.2.1 ด้านความ恐怖ภายนอก

### 3.2.2 ด้านความกระตือรือร้น

### 3.2.3 ด้านความกล้าแข็ง

### 3.2.4 ด้านความรับผิดชอบต่อตนเอง

### 3.2.5 ด้านการวางแผนงาน

ยกเว้นด้านความมีเอกลักษณ์เฉพาะตน ที่นักเรียนชายและนักเรียนหญิงไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

3.3 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์ด้านกีฬาระหว่างนักกีฬาประเภทบุคคลและนักกีฬาประเภททีม พบว่า โดยส่วนรวม นักกีฬาประเภทบุคคล กับนักกีฬาประเภททีม มีแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์ด้านกีฬาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยนักกีฬาประเภททีมมีค่าเฉลี่ยแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์ด้านกีฬาสูงกว่านักกีฬาประเภทบุคคล (นักกีฬาประเภททีม  $\bar{X} = 3.87$ , นักกีฬาประเภทบุคคล  $\bar{X} = 3.73$ )

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า นักกีฬาประเภทบุคคลและนักกีฬาประเภททีม มีแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์ด้านกีฬาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เพียงด้านเดียวคือ ด้านที่ 5 ด้านการวางแผนงาน นอกจากนั้นไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ

3.4 การเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าเฉลี่ยแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์ด้านกีฬาระหว่างนักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและนักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ พบว่า โดยส่วนรวมนักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงกับนักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ มีแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์ด้านกีฬาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยนักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงมีค่าเฉลี่ยแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์ด้านกีฬาสูงกว่านักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ (นักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง  $\bar{X} = 3.87$ , นักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ  $\bar{X} = 3.69$ )

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง และ นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ มีแรงจูงใจไฟลัมทุธ์ด้านกีฬาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .05 ทุกด้าน คือ

- 3.4.1 ด้านความทะเยอทะยาน
- 3.4.2 ด้านความกระตือรือร้น
- 3.4.3 ด้านความกล้าเสี่ยง
- 3.4.4 ด้านความรับผิดชอบต่อตนเอง
- 3.4.5. ด้านการวางแผนงาน และ
- 3.4.6 ด้านความมีเอกลักษณ์เฉพาะตน

### อภิปรายผลการวิจัย

จากผลการวิเคราะห์ข้อมูลและสรุปผลการวิจัย เรื่อง การศึกษาแรงจูงใจไฟลัมทุธ์ ด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี มีประเด็นที่สำคัญที่นำมาอภิปรายได้ ดังนี้

#### 1. สภาพแรงจูงใจไฟลัมทุธ์ด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี

จากการศึกษา จะเห็นได้ว่า นักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี ทั้ง 3 กลุ่ม ได้แก่ นักเรียนกลุ่มที่ 1 (5 ปี) นักเรียนกลุ่มที่ 2 (3 ปี) และนักเรียนกลุ่มที่ 3 (1 ปี) มีสภาพแรงจูงใจไฟลัมทุธ์ด้านกีฬาอยู่ในระดับสูง อาจเนื่องมาจากมีแรงจูงใจภายในสูง คือ มีความพยายาม ประกอบกับนักเรียนมีความสามารถทางด้านการกีฬาสูงด้วย ดังจะเห็นได้จากนักเรียนส่วนใหญ่ที่เข้าเรียนในโรงเรียนกีฬาจะเคยได้รับชัยชนะในการแข่งขัน 1-3 ครั้ง ในระดับกีฬานักเรียนกรมพลศึกษามา แล้ว ทั้งล้วน ถึงแม้ว่านักเรียนจะรับรู้ว่าตนเองมีความสามารถอยู่ในระดับปานกลางก็ตาม อาจเป็นเพราะลักษณะของคนไทยมักเป็นคนอ่อนน้อมต่อมตน จึงประเมินตนเองว่ามีความสามารถต่ำกว่าที่เป็นจริง นอกจากนี้นักเรียนยังมีแรงจูงใจภายนอกที่ส่งผลต่อแรงจูงใจไฟลัมทุธ์สูง คือ ครอบครัวให้การสนับสนุนด้วยความคาดหวังของผู้ปกครองที่ต้องการให้นักเรียนมีเชือเดียงในกีฬาที่เล่น 56% ให้เป็นนักกีฬาที่มีมาติ 54% ซึ่งนำไปสู่หนทางที่จะได้มีอาชีพที่ดีในอนาคต 83% อีกประการหนึ่ง สภาพครอบครัวมีส่วนที่ทำให้นักเรียนมีแรงจูงใจไฟลัมทุธ์สูง เช่นเดียวกัน จากการศึกษาวิจัยของจินตนา ชินทร์ไทย (2524) พบว่า นักเรียนที่มาจากครอบครัวที่มีสถานภาพทางเศรษฐกิจและสังคมแตกต่างกันมีแรงจูงใจไฟลัมทุธ์แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และนักเรียนที่มาจากครอบครัวที่มีสถานภาพทางเศรษฐกิจและสังคมระดับกลางมีแรงจูงใจไฟลัมทุธ์สูงที่สุด ซึ่งจากการพิจารณา

ข้อมูลทั่วไปของนักเรียนโรงเรียนกีฬาฯ พบว่า นักเรียนส่วนใหญ่ เป็น เพศชาย 70.9% มาจากครอบครัวขนาดเล็ก คือ 2-4 คน และอาศัยพอยู่ในหอพักและส่วนใหญ่รับราชการ ซึ่งถือว่ามีสถานภาพทางเศรษฐกิจและสังคมอยู่ในระดับกลาง เช่นกัน และสอดคล้องกับงานวิจัยของโรเซ่น (Rosen, 1961) ที่ศึกษาพบว่า ชนชั้นของสังคมมีความตั้งใจกับแรงจูงใจให้ล้มทุกธุรกิจ เด็กชายในสังคมชนชั้นกลางมีแรงจูงใจให้ล้มทุกธุรกิจสูงกว่าเด็กชายในสังคมชนชั้นต่ำ และเด็กชายที่มาจากครอบครัวเล็กมีแรงจูงใจให้ล้มทุกธุรกิจสูงกว่าเด็กชายที่มาจากครอบครัวใหญ่ ด้วยเหตุนี้จึงเป็นเหตุผลที่นำเข้ามาว่า นักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี มีแรงจูงใจให้ล้มทุกธุรกิจด้านกีฬาสูงดังกล่าว

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้านของแรงจูงใจให้ล้มทุกธุรกิจด้านกีฬา พบว่า นักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี มีความทะเยอทะยาน ความกล้าเลี้ยง ความกระตือรือร้น ความรับผิดชอบต่อตนเอง และมีความเอกลักษณ์เฉพาะตน อยู่ในระดับสูง รวม 5 ด้าน ยกเว้นด้านการวางแผนงานที่อยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งก็สอดคล้องกับสภาพแรงจูงใจให้ล้มทุกธุรกิจด้านกีฬาของนักเรียนในภาพรวม ดังกล่าว ดังที่แมคเคลลันด์ (McClelland, 1969) และไฮร์แมนส์ (Hermans, 1970) กล่าวถึงลักษณะของผู้ที่มีแรงจูงใจให้ล้มทุกธุรกิจสูงว่า เป็นผู้ที่มีความทะเยอทะยานสูง มีความพยายามที่จะทำงานอย่างไม่ท้อถอย เป็นผู้ที่มีความเสี่ยงปานกลาง มีความรับผิดชอบต่อพฤติกรรมของตนและตั้งมาตรฐานความเป็นเลิศ (Standard of Excellence) ในการทำงาน แต่เมื่อพิจารณาถึงแรงจูงใจให้ล้มทุกธุรกิจด้านการวางแผนงานที่อยู่ในระดับปานกลาง ก็อาจอธิบายได้จากการศึกษาของรูบิน (Rubin, 1974 อ้างถึงใน ไพรลิทธิ์, 2524) ที่กล่าวถึงสาเหตุที่คนไทยไม่มีการวางแผนในการทำงานไว้ในหนังสือ "The Dynamics of Development in Rural Thailand" ว่า ระบบอุปถัมภ์ทำให้ผู้รับการอุปถัมภ์มีแรงจูงใจที่จะวางแผนดี ซึ่งก็สอดคล้องกับนักเรียนโรงเรียนกีฬาที่อยู่ในระบบอุปถัมภ์ของโรงเรียนกีฬา โดยมีฐานะเป็นผู้รับการอุปถัมภ์ คือ นักเรียนทุกคนได้รับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลในด้านค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการศึกษาและการฝึกกีฬาทั้งสิ้น ดังนั้น ระบบอุปถัมภ์ทำให้เกิดแรงจูงใจที่จะสร้างความล้มเหลวระหว่างผู้อุปถัมภ์และผู้รับการอุปถัมภ์ มีผลให้รับประทานต่าง ๆ ที่จะให้เพื่อการพัฒนาถูกใช้เพื่อรักษาความล้มเหลว จึงทำให้คนไทยเชิงหมายถึง นักเรียนมองเห็นสิ่งใกล้ตัวในระยะลั้น ๆ แทนการวางแผนระยะยาวที่จำเป็นในการพัฒนาที่มีประสิทธิภาพ และจากการศึกษาของมูลเดอร์ (Mulder, 1979 อ้างถึงใน ไพรลิทธิ์, 2524) กล่าวว่า คนไทยทำงานโดยไม่ค่อยวางแผน วิธีการใดที่มีลักษณะเห็นผลและใช้ได้ทันที คนไทยจะยอมรับและลองใช้ แต่ถ้าวิธีการนั้นเกี่ยวข้องกับนโยบายที่ต้องดำเนินการไปในอนาคตนาน ๆ คนไทยไม่ชอบทำ ด้วยเหตุนี้จึงทำให้นักเรียนโรงเรียนกีฬามีแรงจูงใจให้ล้มทุกธุรกิจด้านการวางแผนงานอยู่ในระดับลดลงมา คือ อยู่ในระดับปานกลาง

จากผลการวิจัยนี้ นับว่าเป็นสิ่งที่ดีที่นักเรียนโรงเรียนกีฬามีสภาพแรงจูงใจให้ล้มทุกธุรกิจใน

ภาพรวมแล้วอยู่ในระดับสูง ดังนั้น ครูหรือได้ฯ ผู้ฝึกสอนกีฬาน่าจะนำเทคนิคจิตวิทยาการกีฬามาสร้างเสริมให้นักเรียนได้พัฒนาทักษะ สมรรถภาพทางกาย และสมรรถภาพทางจิต โดยเฉพาะเน้นในด้านการวางแผนงาน ซึ่งได้แก่การตั้งเป้าหมายที่เหมาะสม การฝึกให้นักเรียนรู้จักวางแผนที่ดี เป็นผู้มุ่งมองการณ์ไกล และมุ่งถึงผลสำเร็จของงานในอนาคต ดังที่ศาสตราจารย์ออร์ลิกและศาสตราจารย์บาร์ติงตัน สรุปถึงความพร้อมทางจิตใจที่เป็นสมบัติของความเป็นเลิศ โดยมีองค์ประกอบคือคุณภาพของ การเตรียมจิตใจเพื่อการแข่งขัน เช่น การวางแผน การประเมิน มีความสามารถที่จะเข้าชิงชนะพุทธิกรรมลดด้อย เช่น การปฏิบัติตามแผน มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า มีความตั้งใจและสัญญาที่จะมุ่งมั่นเพื่อความเป็นเลิศ มีคุณภาพในการฝึกซ้อม เช่น การตั้งเป้าประสงค์ประจำวัน การสร้างภาพทางจิต ความสามารถในการเรียกจุดตั้งใจ และการควบคุมจิตภาพที่ดีกว่า (สมบัติ กาญจนกิจ, 2532) เพื่อจะได้นำมาพัฒนานักเรียนได้แสดงออกถึงความสามารถสูงสุด และช่วยส่งเสริมความสัมฤทธิ์ผลทางการกีฬา ทำให้นักเรียนโรงเรียนกีฬาประสบความสำเร็จในการแข่งขันได้ถึงขั้นสูงยิ่ง ๆ ขึ้นไป

## 2. การระบุสาเหตุที่มีผลต่อแรงจูงใจໃฝ์สมฤทธิ์ด้านกีฬา

2.1 คะแนนเฉลี่ยรวมของการระบุสาเหตุที่มีผลต่อแรงจูงใจໃฝ์สมฤทธิ์ด้านกีฬา ของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี ทั้ง 3 กลุ่ม มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.35 ซึ่งอยู่ในระดับปานกลาง จากผลการวิจัยที่ปรากฏว่า นักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี มีการระบุสาเหตุอยู่ในระดับปานกลางนี้ อาจอธิบายได้โดยพิจารณาดูจากวัฒนธรรมและสังคมไทย โดยเฉพาะระบบค่านิยมไทย ซึ่งจะเห็นว่า นิสัยคนไทยมักจะประเมินสิ่งต่าง ๆ อยู่ในค่ากลาง ๆ เช่น ดังรายงานการวิจัยของ สุนทรี โภมิน และสนิท สมควรการ (2522) ที่ศึกษาพบว่า ค่านิยมของคนไทยในเมืองและในชนบทมีการประเมินค่านิยมด้านการประมาณตนอยู่ในระดับกลาง โดยไม่มีความแตกต่างกัน ทั้งในกลุ่มและระหว่างเพศ จากที่กล่าวมานี้จึงอาจเป็นเหตุผลหนึ่งที่ทำให้นักเรียนทั้ง 3 กลุ่ม มีการระบุสาเหตุอยู่ในระดับปานกลาง

แต่เนื้อพิจารณารายด้าน คือ ด้านความสามารถ ด้านความพยายาม ด้านความยากของงานและด้านโชค พบร่วม

นักเรียนมีปัจจัยภายในอยู่ในระดับสูงคือ ความพยายาม (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.75) และความสามารถ (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.24) ซึ่งแม้ว่านักเรียนจะระบุว่า มีความสามารถอยู่ในระดับปานกลางก็ตาม แต่เมื่อพิจารณาแล้วพบว่า การระบุสาเหตุที่เป็นปัจจัยภายใน คือ ความสามารถและความพยายาม มีมากกว่าปัจจัยภายนอก คือ ความยากของงานและโชค โดยเฉพาะความพยายาม เป็นองค์ประกอบที่สำคัญอย่างยิ่งของแรงจูงใจໃฝ์สมฤทธิ์ ย่อมแสดงให้เห็นว่า นักเรียนทั้ง 3 กลุ่ม

คือ กลุ่มที่ 1 (5 ปี) กลุ่มที่ 2 (3 ปี) และกลุ่มที่ 3 (1 ปี) มีความตั้งใจ มีความมุ่งมั่น มีความคาดหวัง ของการแข่งขันและฝึกซ้อมกีฬาต่อไปกว่าจะทำได้ หรือประสบความสำเร็จอยู่ในระดับค่อนข้างสูง อัน แสดงถึงลักษณะของผู้มีแรงจูงใจไฟลัมทุธ์ด้านกีฬาสูง

เมื่อพิจารณาแยกตามเพศ เป็นที่น่าสังเกตว่า นักเรียนชายมีการระบุสาเหตุด้านความ พยายามอยู่ในระดับสูง (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.88) ส่วนนักเรียนหญิงมีการระบุสาเหตุด้านความ พยายามอยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.44) ผลการวิจัยนี้สามารถอธิบายได้จากการศึกษา และงานวิจัยของ ไอค์ซ์ และไลย์เดิน (Ickes and Layden, 1978) ชี้งสุปว่า เพศชายมีการระบุสาเหตุ ของความสำเร็จว่าเป็นเพาะบัวจัยภายในมากกว่าเพศหญิง ชี้งก็คือความสามารถและความ พยายาม และจะมีแนวโน้มต่อการระบุสาเหตุของความสำเร็จว่ามาจากสาเหตุภายในมากกว่าเพศ หญิงเท่านั้น จากการศึกษาของศรุติ ศรีจันทร์วงศ์ (2535) ที่พบว่า นักกีฬาชายมีการระบุสาเหตุไปสู่ ความพยายามมากกว่านักกีฬาหญิง

จากการวิจัยนี้ อาจารย์ผู้สอนและผู้ฝึกกีฬา ควรย้ำและเน้นให้นักเรียนมีความ ตระหนักรและยอมรับในเหตุผลว่า นักเรียนมีความสามารถโดยไม่ต้องตน และไม่ ประมินความ สามารถของตนต่ำกว่าความเป็นจริงตามค่านิยมของสังคมไทย เพื่อสร้างความภาคภูมิใจและความ เชื่อมั่นให้เกิดความคาดหวังที่จะได้รับความสำเร็จสูงในอนาคต อันเป็นการพัฒนาแรงจูงใจไฟ ลัมทุธ์ด้านกีฬาของนักเรียนให้ก้าวหน้ายิ่งขึ้นต่อไป

#### ด้านความยากของงาน

คะแนนเฉลี่ยของการระบุสาเหตุที่มีผลต่อแรงจูงใจไฟลัมทุธ์ด้านกีฬาในด้านความยาก ของงาน ของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี พบว่า นักเรียนทั้ง 3 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1 (5 ปี) กลุ่มที่ 2 (3 ปี) และกลุ่มที่ 3 (1 ปี) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.02 ชี้งอยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อ พิจารณาแยกเพศ ที่พบว่า นักเรียนชายและนักเรียนหญิงมีคะแนนเฉลี่ยการระบุสาเหตุด้านความ ยากของงานอยู่ในระดับปานกลางด้วยเช่นกัน

ผลการวิจัยที่ปรากฏสามารถอธิบายได้ว่า นักกีฬาจะระบุสาเหตุไปสู่ความยากของ งาน เมื่อผลการกระทำสดคดล้องกับระดับความนับถือตนเอง นั่นคือ ผู้ที่มีระดับความนับถือตนเอง ต่ำจะระบุสาเหตุของการมีแรงจูงใจไฟลัมทุธ์ต่ำไปสู่ความยากของงาน เช่นเดียวกับผู้ที่มีความนับ ถือตนเองปานกลางและสูง ก็จะระบุสาเหตุของความสำเร็จไปสู่ความง่ายของงาน (Burke, 1978) ดังนั้นจากการที่นักเรียนทั้ง 3 กลุ่ม นักเรียนชายและนักเรียนหญิงมีระดับความนับถือตนเองใน ระดับปานกลาง ก็ย่อมที่จะมองการระบุสาเหตุไปสู่ความง่ายของงานเช่นกัน นั้นย่อมหมายถึงว่า นักเรียนเป็นบุคคลที่มีแรงจูงใจไฟลัมทุธ์สูง ชี้งก็สดคดล้องกับผลการวิจัยที่ออกมาว่า สภาพแรง จูงใจไฟลัมทุธ์ด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรีทั้ง 3 กลุ่ม ทั้งชายและหญิงอยู่

ในระดับสูง หรือการที่นักเรียนมีการระบุสาเหตุในด้านความยากของงานปานกลางนั้น ย่อมแสดงถึงการมีความกล้าเสี่ยงพอสมควรในเหตุการณ์ที่ต้องใช้ความสามารถ ดังที่ เมคเคลลันด์ (McClelland, 1953) กล่าวว่า บุคคลที่ต้องการสัมฤทธิผลสูง มักไม่พ้อใจที่จะทำงานง่าย ๆ แต่ต้องการทำงานที่ยากลำบากพอสมควร ซึ่งก็คืองานยากในระดับปานกลาง จึงแสดงว่า นักเรียนโรงเรียนกีฬามีแรงจูงใจไฟลัมทุทธ์ด้านกีฬาสูง ซึ่งตรงข้ามกับบุคคลที่มีความต้องการสัมฤทธ์ต่ำ มักจะหลีกเลี่ยงงาน ไม่กล้าเสี่ยง เพราะกลัวความล้มเหลว ด้วยเหตุนี้จึงทำให้ค่าเฉลี่ยของการระบุสาเหตุในด้านความยากของงานของนักเรียนชายและนักเรียนหญิงอยู่ในระดับปานกลาง

ด้านโลก

คะแนนเฉลี่ยของการระบุสาเหตุที่มีผลต่อแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ด้านกีฬาในเด็ก ซึ่งเป็นปัจจัยภายนอกและมีลักษณะไม่คงที่ของนักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี พบร่วมกับนักเรียนทั้ง 3 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1 (5 ปี) กลุ่มที่ 2 (3 ปี) และกลุ่มที่ 3 (1 ปี) มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.40 อยู่ในระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณาเป็นรายกลุ่ม พบร่วมกับลักษณะนี้คะแนนการระบุสาเหตุด้านโชคดีในระดับปานกลาง และเมื่อพิจารณาแยกเพศ ก็พบว่า นักเรียนชายและนักเรียนหญิงมีคะแนนเฉลี่ยการระบุสาเหตุด้านโชคดีในระดับปานกลางด้วยเห็นกัน

ผลการวิจัยครั้งนี้แสดงให้เห็นว่า นักเรียนมีระดับผลของงานไม่สอดคล้องกับระดับการนับถือตนเอง ซึ่งงานในที่นี้หมายถึง การฝึกซ้อมและการแข่งขันกีฬาซึ่งมีแนวโน้มที่จะระบุสาเหตุไปสู่โชค นั่นคือ ผู้ที่มีระดับความนับถือตนเองต่ำจะระบุสาเหตุของความสำเร็จว่าเกิดจากโชค (Bruke, 1978)

ดังนั้น การที่นักเรียนมีการระบุสาเหตุในด้านโชคดีอยู่ในระดับปานกลาง ย่อมมีลักษณะ  
ตรงกันข้ามกับแนวคิดทฤษฎีของแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ ดังที่ เคลน (Klein, 1982) ศึกษาพบว่า บุคคลที่มี  
แรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ต่างระบุสาเหตุของความสำเร็จว่ามาจากสิ่งที่เขามีความสามารถควบคุมได้คือ โชค  
ดี หรืองานม่าย ซึ่งอาจอธิบายได้จากข้อมูลทั่วไปของนักเรียนในโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี ส่วน  
ใหญ่ได้ว่า นักเรียนอยู่ในระหว่างวัยรุ่น คือช่วงอายุ 13-15 ปี ร้อยละ 54.1 และอายุ 16-18 ปี ร้อยละ  
33.1 ย่อมมีความรู้สึกนิยมคิดแตกต่างจากการที่มีลักษณะเฉพาะ (Specific Informational  
Cues) ได้แก่ ประวัติความสำเร็จในอดีต เกณฑ์ทางสังคม แบบแผนของการกระทำ และการให้เวลา  
กับการทำงาน (Weiner, 1977) ซึ่งสิ่งที่แนะนำเหล่านี้จะนำไปสู่ความแตกต่างกัน นอกจากนี้ประเพณี  
และสังคมไทยมีความเชื่อถือในเรื่องโชคดีอย่างยิ่งมั่น ดังจะเห็นได้จากการที่คนไทยมักจะบนบาน  
ศาลกล่าวต่อสิ่งศักดิ์สิทธิ์ เพื่อความมีโชคเมลากอยู่เสมอจนเป็นสิ่งปกติและเป็นความเชื่อที่เท่า  
กับเป็นการปลูกฝัง และถ่ายทอดความเชื่อขึ้นเป็นแบบอย่างให้กับคนรุ่นหลังต่อ ๆ ไป หากการ

ศึกษาของไกรยุทธ์ ธีรตยาคินันท์ (Kraiyyudt Dhiratayakinant, 1975 อ้างถึงใน ไกรลิทธ์, 2524) มีความเห็นว่า คนไทยเชื่อว่าชาห์อิหรือชาห์เป็นตัวกำหนดความสำเร็จของแต่ละคน ถ้าชาห์ไม่ดีบุคคลจะประสบความล้มเหลว และเชื่อว่าความสำเร็จส่วนบุคคลไม่ได้ร่องได้รั่นอยู่กับชาห์ จากที่กล่าวนี้ สรุปได้ว่านักเรียนมีความเชื่อมั่นว่าตนเองมีความสามารถ จึงระบุว่าใช้มีส่วนช่วยอยู่ในระดับปานกลาง

ผลการวิจัยนี้ อาจารย์ผู้สอน และผู้ฝึกสอนกีฬา ควรแก้ไขโดยให้นักเรียนเปลี่ยนทัศนคติ และความเชื่อในด้านชาห์เป็นปัจจัยภายนอกเสียใหม่ โดยปลูกฝังให้นักเรียนมีความคิดและมีความเชื่อว่า ชาห์ไม่ได้เป็นตัวกำหนดความสำเร็จของนักเรียนที่แท้จริง หากแต่เป็นปัจจัยภายนอก ความสามารถ และความพยายามของนักเรียนต่างหากที่ทำให้นักเรียนประสบความสำเร็จในการฝึกซ้อมและการแข่งขันกีฬา ซึ่งจะมีผลทำให้นักเรียนเกิดความภาคภูมิใจ มีความเชื่อมั่นรับรู้ถึงความสามารถของตนสูงขึ้น ดังทฤษฎีแรงจูงใจไฟลัมทุธีของฮาร์เตอร์ (Harter's Competence Motivation Theory) อ้างถึงใน สืบสาย บุญวีรวุฒิ, 2536) ที่กล่าวว่า แรงจูงใจไฟลัมทุธีเป็นแรงจูงใจที่ได้จากความรู้สึกว่า ตนมีความสามารถและทำอะไรที่ยากเข้าได้ จึงมีความต้องการที่จะทำหรือฝึกอะไรที่ยากกว่า เมื่อรู้ว่าตนประสบผลสำเร็จ และ ในการตระหง่านจะไม่อยากทำเมื่อรู้ว่าตนเป็นคนล้มเหลว นั้นเป็นแรงจูงใจเกี่ยวกับการรับรู้ตนเองว่ามีความสามารถ ซึ่งจะมีประโยชน์อย่างยิ่งต่อการพัฒนาแรงจูงใจไฟลัมทุธีด้านกีฬาของนักเรียน

### 3. การศึกษาเปรียบเทียบแรงจูงใจไฟลัมทุธีด้านกีฬาของนักเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี

#### 3.1 การศึกษาเปรียบเทียบแรงจูงใจไฟลัมทุธีด้านกีฬาระหว่างนักเรียน โรงเรียนกีฬา 3 กลุ่ม

จากการศึกษาเปรียบเทียบแรงจูงใจไฟลัมทุธีด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียน กีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี ระหว่างนักเรียน 3 กลุ่ม คือ กลุ่มที่ 1(5 ปี) กลุ่มที่ 2(3 ปี) และกลุ่มที่ 3(1 ปี) พบว่า นักเรียนทั้ง 3 กลุ่ม มีสภาพแรงจูงใจไฟลัมทุธีด้านกีฬาอยู่ในระดับสูง และไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมติฐานที่ 1 ว่า นักเรียนโรงเรียนกีฬา กลุ่มที่ 1 (5 ปี) นักเรียนกลุ่มที่ 2 (3 ปี) และนักเรียนกลุ่มที่ 3 (1 ปี) มีแรงจูงใจไฟลัมทุธีด้านกีฬาแตกต่างกัน และสามารถอภิปรายได้ดังนี้คือ

3.1.1 ข้อค้นพบจากการวิจัยนี้ ไม่ตรงกับความคิดเห็นของอาจารย์ผู้ฝึกสอนกีฬาที่เห็นว่า นักเรียนโรงเรียนกีฬาน่าจะมีแรงจูงใจไฟลัมทุธีด้านกีฬาแตกต่างกัน โดยสังเกตจากพฤติกรรมของนักเรียน ที่เลือยชัลนั้น สามารถอภิปรายได้ว่า อาจเป็นเพราะนักเรียนมีความเคย

ขึ้นกับกิจกรรมการฝึกซ้อมและแข่งขันกีฬาที่ได้ปฏิบัติตามนานจนถือเป็นงานประจำไป จึงอาจทำให้นักเรียนรู้สึกว่าการฝึกกีฬาเป็นสิ่งที่ไม่ท้าทายความสามารถของเขาก็ต่อไป ด้วยเหตุนี้ จึงทำให้พฤติกรรมภายนอกของนักเรียนดูเฉื่อยชาลง ซึ่งอาจทำให้คุณครุคิดคลังกับแรงจูงใจภายในของนักเรียนที่ผลลัพธ์ทางการดังกล่าว ผู้วิจัยจึงได้ตอบตามนักเรียนที่เป็นนักกีฬาทีมชาติและไม่เป็นนักกีฬาทีมชาติ ถึงความรู้สึกในการไปแข่งขันแต่ละครั้ง ก็พบว่า นักเรียนที่เป็นนักกีฬาทีมชาติมีความรู้สึกที่เคยชิน และมีอารมณ์ว่าง่ายต่อการไปแข่งขันกีฬาแต่ละครั้งโดยไม่รู้สึกตื่นเต้น หรือประหม่าแต่อย่างใด ส่วนนักเรียนที่ไม่เป็นนักกีฬาทีมชาตินั้น มีความรู้สึกคล้ายๆ กัน คือ เจยๆ เพราะเคยชินกับการไปแข่งขันกีฬาบ่อยๆ แต่ก็มีบางบางครั้งที่มีความรู้สึกตื่นเต้นในการไปแข่งขันนัดสำคัญๆ เท่านั้น และในการฝึกซ้อมและแข่งขันกีฬา อาจารย์ผู้ฝึกสอนกีฬามุ่งเน้นให้นักเรียนแสดงความสามารถเต็มศักยภาพของตน ซึ่งอาจารย์ผู้ฝึกสอนกีฬาอาจจะต้องหาวิธีกระตุ้นให้นักเรียนเกิดแรงจูงใจให้สมถุปธรรมขึ้น ดังที่แบนดูรา (Bandura, 1977) ได้เสนอการสร้างเสริมการรับรู้ว่าตนมีความสามารถในด้านการประสบผลสำเร็จที่นักกีฬาควรถูกฝึกให้มีการรับรู้ว่า “มีความสำเร็จ” ทั้งในการฝึกซ้อมหรือแข่งขัน ไม่ใช่การทำจนสำเร็จ หรือแพ้ชนะ แต่เน้นที่ความพยายามที่จะกระทำ เพื่อให้บรรลุตามจุดมุ่งหมายที่ตั้งไว้ และควรเป็นจุดมุ่งหมายที่ยกขึ้นและทำได้ จึงนับว่าเป็นสิ่งที่ดีที่อาจารย์ผู้ฝึกสอนกีฬามีหลักในการฝึกกีฬาที่ช่วยเสริมสร้างแรงจูงใจให้สมถุปธรรมด้านกีฬาให้แก่นักเรียน

3.1.2. เป็นที่น่าสังเกตว่า เมื่อพิจารณาข้อมูลทั่วไป พบว่า นักเรียนกลุ่มที่ 1 (5 ปี) มีผลลัมปุทธิ์ทางการเรียนสูง ร้อยละ 71.7 นักเรียนกลุ่มที่ 2 (3 ปี) มีผลลัมปุทธิ์ทางการเรียนสูง ร้อยละ 43.2 และนักเรียนกลุ่มที่ 3 (1 ปี) มีผลลัมปุทธิ์ทางการเรียนสูง ร้อยละ 30.3 ตามลำดับ แสดงให้เห็นว่า นักเรียนกลุ่มที่ 1 ซึ่งใช้ชีวิตอยู่ในโรงเรียนกีฬามานาน 5 ปี มีพฤติกรรมที่หันมาสนใจ การเรียนมากกว่าด้านกีฬา โดยเฉพาะนักเรียนที่มีความสนใจทางด้านภาษาต่อนปลาบปลื้มซึ่งมีความต้องการที่จะเข้าเรียนต่อในระดับมหาวิทยาลัย และประการสำคัญ นักเรียนกลุ่มนี้ได้ฝึกพัฒนาทักษะกีฬามานาน แล้ว นักเรียน บางคนอาจมีความรู้สึกว่าตนหมดด้วยของการเป็นนักกีฬาแล้ว ไม่อาจพัฒนาทักษะกีฬาให้สูงไปกว่านี้ได้แล้ว ประกอบกับผู้ปกครองของนักเรียนกีฬามีความต้องการให้นักเรียนมีผลลัมปุทธิ์ทางการเรียนสูงด้วยเช่นกัน ดังนั้น จึงอาจเป็นไปได้ว่า นักเรียนลดความสนใจในการฝึกกีฬาลง และหันมาสนใจทางด้านการเรียนมากขึ้นแทน ด้วยเหตุนี้จึงเป็นข้อสังเกตที่อาจารย์ผู้ฝึกสอนกีฬาพบว่า นักเรียนกลุ่มที่อยู่มานาน มักมีพฤติกรรมในลักษณะเชื่อยชา มีความกระตือรือร้นในการฝึกซ้อมน้อยลงดังกล่าว ซึ่งต่างจากสภาพเริ่มแรกที่เข้ามาเรียนใหม่ๆ ก็อาจเป็นเพราะนักเรียนมีความกังวลอยู่กับผลการเรียน ยิ่งเรียนสูงขึ้น ก็จำเป็นต้องสนใจเรื่องการเรียนมากขึ้น เนื่องจากผู้ปกครองและสังคมคาดหวังว่าจะต้องศึกษาระดับอุดมศึกษา ด้วยเหตุนี้จึงอาจเป็นสาเหตุหนึ่งที่แสดงถึงพฤติกรรมดังกล่าว

อีกประการหนึ่ง การที่ผลการวิจัยนี้ได้แสดงให้เห็นว่า นักเรียนโรงเรียนกีฬาทั้ง 3 กลุ่ม ยังมีแรงจูงใจไฟลัมทุธธ์ด้านกีฬาอยู่ในระดับสูง ซึ่งอาจเป็นเพราะนักเรียนมีทัศนคติที่ดีในการที่ได้มาใช้ชีวิตอยู่ในโรงเรียนกีฬาที่มีระบบการจัดการที่พร้อม มีอาจารย์ผู้ฝึกสอนกีฬาทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศพร้อม มีอุปกรณ์ และลิ้งอำนวยความสะดวกหลากหลายพร้อม จึงทำให้นักเรียนมีความพอดีที่ได้อยู่ในโรงเรียนที่มีลักษณะพร้อมนี้หากเปรียบเทียบกับโรงเรียนอื่นแล้ว ด้วยเหตุตั้งกล่าว จึงอาจทำให้นักเรียนมีการประเมินตนเองในด้านแรงจูงใจไฟลัมทุธธ์ด้านกีฬาอยู่ในระดับสูง ซึ่งก็นับว่าเป็นโอกาสที่ดีที่ควรจะใช้ประโยชน์จากข้อด้านพนิมานส่วนนี้มาสอนหรือสร้างเสริมแรงจูงใจไฟลัมทุธธ์ให้นักเรียนโรงเรียนกีฬาได้ประสบความสำเร็จ โดยส่งเสริมทางด้านจิตวิทยาการกีฬา รวมทั้งการใช้เทคนิคของครูและการจัดการของโค้ช เพื่อให้การสอนและฝึกซ้อมกีฬาได้เกิดผลสำเร็จในขั้นสูงอย่างถูกหลักการสอนและการจัดการบริหารพลศึกษา ดังที่แมคเคลแลนด์และแอฟคินสัน (McClelland and Atkinson, 1950 ข้างถึงในสมบัติ กัญจนกิจ, 2533) ได้อธิบายลักษณะของผู้ที่ประสบความสำเร็จว่า เป็นผู้ที่มีความกล้าเลี่ยงพอดีประมาณ สามารถประเมินผลการกระทำการของตนพร้อมที่จะแก้ไขปรับปรุงให้มุ่งสู่ความสำเร็จ มีความต้องการผลสำเร็จในงานมากกว่าสนใจงานวัลหรือค่าตอบแทน และมีนิสัยหมกมุนในงาน รวมทั้งหลักการของไฮอร์แมน (Hermans, 1970) ที่กล่าวถึงผู้ที่มีแรงจูงใจไฟลัมทุธธ์สูง ซึ่งมีลักษณะคือ มีความทะเยอทะยานสูง มีความหวังที่จะประสบความสำเร็จ มีความพยายามไปสู่สถานะที่สูง มีความอดทน มีความรับผิดชอบ คำนึงถึงเหตุการณ์ในอนาคต มากเลือกเพื่อนที่มีความสามารถเป็นอันดับแรก และพยายามทำงานของตนให้ดีเพื่อให้เป็นที่รู้จักแก่คนอื่น นั้น เพื่อให้นักเรียนโรงเรียนกีฬามีลักษณะเป็นบุคคลที่มีแรงจูงใจไฟลัมทุธธ์สูงดังกล่าวด้วย

3.1.3 จากสรุปผลโรงเรียนกีฬา 5 ปี ทองคูณ แห่งพันธุ์ (2539) ได้เปิดเผยถึงผลของการเปิดโรงเรียนกีฬาที่จังหวัดสุพรรณบุรี มาเป็นเวลา 5 ปี ปรากฏว่ามีผลเป็นที่น่าพอใจ เพราะนักเรียนได้สร้างผลงานทางด้านกีฬารีเเกมส์ครั้งที่ 17 ให้หลายคน และมีการปฏิรูปโรงเรียนกีฬา หลายประเด็น โดยเฉพาะประเด็นที่สำคัญคือ สร้างความเชื่อถือของสังคมและผู้ปกครองในเรื่องผลการเรียน ซึ่งส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ดี คะแนนโดยเฉลี่ยประมาณ 2.5 ขึ้นไป ทั้งวิชาสามัญและวิชาพลศึกษา แสดงให้เห็นว่า แม่นักเรียนจะฝึกหัด แต่ก็ไม่เสียในด้านการเรียน ซึ่งเป็นการสนับสนุนว่านักเรียนที่มีแรงจูงใจไฟลัมทุธธ์ด้านกีฬาสูงก็มีผลลัมทุธธ์ทางการเรียนสูงด้วย และวิชาฯ เพชร เกษม (2539) ได้กล่าวถึงผลงานทางด้านกีฬาของโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี ในกีฬารีเგมส์ครั้งที่ 17 ปรากฏว่า นักกีฬากระโดดน้ำของโรงเรียนได้ 1 เหรียญทอง และในกีฬารีเგมส์ครั้งที่ 18 ที่จังหวัดเชียงใหม่ นอกจากนักกีฬากระโดดน้ำจะได้ 2 เหรียญทอง 1 เหรียญเงินแล้ว ยังได้ 2 เหรียญทองจากนักกีฬายิมนาสติกชาย และ 1 เหรียญเงิน จากนักกีฬาเทเบลเทนนิสอีกด้วย ซึ่งนับ

ว่าสอดคล้องกับผลการวิจัยนี้ที่พบว่า นักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี มีแรงจูงใจฝึกซ้อมกีฬาต่อเนื่องต่อไปในระดับสูง

จากการวิจัยนี้ พอกเป็นแนวทางให้กับผู้สนับสนุนงบประมาณโรงเรียนกีฬาได้ว่า การทุ่มเทงบประมาณในการสร้างนักกีฬาของโรงเรียนกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี นั้น ไม่สูญเปล่า ทำให้เห็นแนวโน้มว่า โรงเรียนกีฬาได้ดำเนินการมาถูกทิศทางแล้ว นักเรียนจึงมีความมุ่งมั่นตาม กระบวนการและมีพัฒนาการด้านแรงจูงใจไปสัมฤทธิ์ที่สอดคล้องกับวิธีดำเนินการจัดการศึกษาของ โรงเรียน ดังนั้น ถ้าโรงเรียนกีฬาได้รับการสนับสนุนงบประมาณมากกว่านี้ ก็จะยิ่งสามารถสร้าง และพัฒนานักกีฬาได้ดีให้สูงมากยิ่งขึ้นไปอีก

3.2 การศึกษาเปรียบเทียบแรงจูงใจฝีสัมฤทธิ์ด้านกีฬาระหว่างนักเรียนชาย และนักเรียนหญิง

ในการศึกษาเปรียบเทียบแรงจูงใจไฟล์มุทธ์ด้านกีฬาระหว่างนักเรียนชายและนักเรียนหญิง ซึ่งมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 3.86 และ 3.56 และมีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ 2 ที่ตั้งไว้ว่า นักเรียนชายและนักเรียนหญิงมี แรงจูงใจไฟล์มุทธ์ด้านกีฬาแตกต่างกัน ผลการวิจัยนี้สอดคล้องกับการศึกษาของ แอนนัสตาซี (Anastasi, 1971) ที่กล่าวว่า มีข้อมูลต่าง ๆ จำนวนมากที่แสดงให้เห็นว่าในสหรัฐอเมริกา เพศชายจะมีแรงจูงใจไฟล์มุทธ์สูงกว่าเพศหญิง ซึ่งชี้ว่า เด็กหญิงจะมีระดับความมุ่งหวังต่ำกว่าชาย และผลการวิจัยนี้ สอดคล้องกับผลการวิจัยของ เปรมจิต ทศศ. (2516) ที่ศึกษาพบว่า นักเรียนชายมีลักษณะความเป็นผู้นำและแรงจูงใจไฟล์มุทธ์สูงกวานักเรียนหญิงอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และจาก การพิจารณาสังคมไทย นิตย์กุล อรรถนุพรรณ (2530) ศึกษาพบว่า สังคมมีการคาดหวังให้ชายเป็นผู้นำ มีความสามารถมากกว่า เพื่อนหาเลี้ยงและปกคลองครอบครัว แต่เมื่อคาดหวังให้ชายต้องรับมั่นความประพฤติมากนัก สร้างไม่สามารถกระทำการได้ ได้เท่าเทียมชาย ทั้งที่บางร่องไม่ สอดคล้องกับสภาวะปัจจุบันนัก แม้แต่เชิงผลของการสื่อมวลชนก็ได้มีส่วนตอกย้ำค่านิยมทางการศึกษาของสตรีให้แน่นหนายิ่งขึ้น ด้วยการเน้นบทบาทการเป็นวัตถุทางเพศ ความสวยงามของสตรี และมองข้ามพลังความคิดและการสร้างสรรค์ของสตรี ที่สามารถรวมมาใช้ในการพัฒนาตนเอง ครอบครัว และประเทศชาติให้เติมที่ในบทบาทอันหัดเที่ยงกัน จึงเห็นได้ว่า สังคมไทยยังมีการอบรมและเลือกปฏิบัติต่อชายและหญิงในปัจจุบันที่แตกต่างกันอย่างมาก

อย่างไรก็ตาม จากการศึกษางานวิจัยอื่น ๆ พบว่า ผลการวิจัยนี้ขัดแย้งกับผลการวิจัยของ มุกดา ศรียิ่งค์ (2515) และรำไพพิพิญ ธีรวนิติ (2515) ที่ศึกษาพบว่า เด็กหญิงไทยและ เด็กชายไทยมีแรงจูงใจในการตัดสินใจไม่แตกต่างกัน ทั้งนี้อาจเป็นเพาะกกลุ่มตัวอย่างมีความแตกต่างกันก็เป็นได้

นอกจากนี้ความแตกต่างทางสรีระ (Physical) ของชายและหญิง จะเห็นได้ว่าชายโดยทั่วไปมีโครงสร้างของร่างกายแข็งแรงและมีความคล่องตัวกว่าหญิง ดังนั้น ชายจึงสามารถเข้าร่วมฝึกและแข่งขันในกีฬาได้ทุกประเภท ซึ่งต่างจากหญิงที่มีสรีระทางร่างกายที่เหมาะสมกับกีฬาบางประเภทเท่านั้น เนื่องจากข้อจำกัดในเรื่องโครงสร้างของร่างกาย จึงจำเป็นต้องเลือกชนิดของกีฬาให้เหมาะสมกับสภาพของตน ด้วยข้อจำกัดนี้จึงทำให้เกิดความแตกต่างทางเพศในการเข้าร่วมในกิจกรรมกีฬา และมีงานวิจัยมากมายที่ได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างเพศกับการเข้าร่วมในกิจกรรมกีฬาและนั้นหมายเหตุ การ และข้อค้นพบส่วนใหญ่ พบว่าเพศชายมีการเข้าร่วมในกิจกรรมกีฬาและนั้นหมายเหตุ การ และนักเรียนชายมากกว่าเพศหญิง (Jubenville, 1971 ; Lundberg, Komarovsky & McInerny, 1969 ; McKechnie, 1974 ; Standlee & Popham, 1958 ข้างถัดไป บุษบา แสงวรรณธีระ, 2537) และจากข้อมูลทั่วไป ก็จะเห็นได้ว่านักเรียนหญิงในโรงเรียนกีฬามีจำนวนน้อยกว่านักเรียนชาย คือ นักเรียนชายมีร้อยละ 70.9 ส่วนนักเรียนหญิงมีเพียงร้อยละ 29.1 เท่านั้น ด้วยเหตุนี้ จึงอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้นักเรียนชายและนักเรียนหญิงมีแรงจูงใจในการเข้าร่วมกีฬาและกิจกรรมต่างๆ

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 จำนวน 5 ด้าน คือ

ด้านความทะเยอทะยาน พบว่า นักเรียนชายมีความทะเยอทะยานมากกว่านักเรียนหญิง อาจเป็นเพราะลักษณะของเพศชายในสังคมไทยเรามีความต้องการที่จะได้รับการยกย่องนับถือสูงกว่าเพศหญิง เพราะในสังคมไทยนั้นยกย่องการเป็นเจ้าชาย และเนื่องจากเพศชายต้องเป็นผู้นำครอบครัวต่อไปในอนาคต จึงอาจเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้นักเรียนชายมีความทะเยอทะยานสูงกว่านักเรียนหญิง ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยของ ราศรี เพพันสดิน ณ อุยธยา (2515) ที่ศึกษาพบว่าเด็กวัยรุ่นชายมีความทะเยอทะยานสูงมากกว่าเด็กวัยรุ่นหญิง

ด้านความกระตือรือร้น พบว่า นักเรียนชายมีความกระตือรือร้นมากกว่านักเรียนหญิง อาจเนื่องมาจากการอบรมเลี้ยงดูของพ่อแม่ที่มีต่อเด็กชาย ซึ่งแตกต่างจากเด็กหญิง ดังที่ แบร์รี่, แบคอนและไชลด์ (Barry Bacon and Child, 1957) กล่าวว่า ในวัฒนธรรมหลาย ๆ วัฒนธรรม เด็กชายจะได้รับการอบรมให้มุ่งมั่นในความสำเร็จของงานและเชื่อมั่นในตนเอง และเมื่อพิจารณาจากผลวิเคราะห์ของการระบุสาเหตุที่มีผลต่อแรงจูงใจในการเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ พบว่า นักเรียนชายมีการระบุสาเหตุในด้านความพยายามสูงกว่านักเรียนหญิง ด้วยเหตุนี้จึงสนับสนุนว่า นักเรียนชายมีแรงจูงใจในการเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ

ด้านความกล้าเสี่ยง พบว่า นักเรียนชายมีความกล้าเสี่ยงมากกว่านักเรียนหญิง อาจเนื่องมาจากการเป็นลักษณะธรรมชาติของเพศชายที่ชอบเรื่องที่ตื่นเต้นเร้าใจและชอบผจญภัยมากกว่าหญิง ซึ่งตรงกับรายงานการวิจัยของ นิตยฤทธิ์ อรรถนุพรวน (2530) ศึกษาถึงลักษณะที่มีการรับ

รู้ว่าเป็นลักษณะของชายไทยในปัจจุบันมากที่สุด 5 อันดับแรก ได้แก่ ชอบการกีฬา ชอบแข่งขัน ชอบเข้าชั้น เป็นอิสระไม่รีบแก่ใคร คล่องแคล่วว่องไว กล้าได้กล้าเสียและกล้าเตี้ยง ส่วนลักษณะที่มีการรับรู้ว่าเป็นลักษณะของหญิงในปัจจุบันมากที่สุด 5 อันดับแรก ได้แก่ ชอบนินทาผู้อื่น อิ้มง่าย ซ่างพูดคุย อารมณ์อ่อนไหวง่าย และอิจฉาเก่ง ด้วยลักษณะดังกล่าวจึงอาจเป็นสาเหตุทำให้นักเรียนชายมีแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาในด้านความกล้าเตี้ยงสูงกว่านักเรียนหญิง

ด้านความรับผิดชอบและด้านการวางแผนงานพบว่า นักเรียนชายมีความรับผิดชอบและวางแผนมากกว่านักเรียนหญิง อาจเป็น เพราะ ในสังคม เด็กชายและเด็กหญิงได้รับการคาดหวัง การปฏิบัติ และอบรมสั่งสอนจากพ่อแม่ในลักษณะที่แตกต่างกัน ดังที่ มิลเลอร์และสวานสัน (Miller and Swanson, 1958 Brun Galbraidsen, 1958 ข้างถึงใน นิตย์กุล อรรถนุพรวน, 2530) ศึกษาพบว่า แนวทางที่พ่อแม่ใช้ในการอบรมสำหรับเด็กชายในหลาย ๆ ระดับอายุ จะเน้นที่การประสบความสำเร็จในงาน การแข่งขัน การควบคุมอารมณ์ และการเคารพในกฎระเบียบ แต่จะสนับสนุนให้เด็กหญิงพัฒนาความสัมพันธ์ที่สนิทสนมกับผู้อื่น กล้าพูดถึงปัญหาของตน สามารถแสดงความรู้สึกอย่างเปิดเผย และสนใจในความเป็นอยู่ของผู้อื่น ดังนั้น การที่เด็กชายจะประสบความสำเร็จในงานและการแข่งขันได้ ก็จะต้องมีความรับผิดชอบสูง และรู้จักวางแผนงานด้วย ด้วยเหตุนี้จึงอาจเป็นสาเหตุให้นักเรียนชายมีความรับผิดชอบและวางแผนงานสูงกว่านักเรียนหญิง

### 3.3 การศึกษาเปรียบเทียบแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาระหว่างนักกีฬาประเภทบุคคล และนักกีฬาประเภททีม

จากการศึกษาเปรียบเทียบแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาระหว่างนักกีฬาประเภทบุคคล และนักกีฬาประเภททีม มีค่าเฉลี่ยเท่ากัน 3.73 และ 3.87 และมีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ 3 ที่ตั้งไว้ว่า นักกีฬาประเภทบุคคลและนักกีฬาประเภททีมมีแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาแตกต่างกัน จากผลการวิจัยสามารถอธิบายได้ว่า คะแนนเฉลี่ยของแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักกีฬาประเภททีมเท่ากับ 3.87 ซึ่งสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของนักกีฬาประเภทบุคคลที่มีคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 3.73 ดังนั้นสามารถกล่าวได้ว่า แรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬามีผลต่อประเภทของนักกีฬา ซึ่งอาจเป็นไปได้ว่า เนื่องจากการเล่นกีฬาประเภททีมนั้น จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือร่วมใจ ตลอดจนการประสานงานกันระหว่างผู้เล่นทุกคนภายในทีม ซึ่งมีลักษณะคล้ายกับเป็นแรงจูงใจอย่างหนึ่ง จึงทำให้ผู้เล่นทุกคนพยายามในทีมมีโอกาสที่จะพัฒนาแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ได้มากกว่า ส่วนการเล่นกีฬาประเภทบุคคลนั้นมีลักษณะการเล่นที่เล่นเป็นรายบุคคล ซึ่งความสำเร็จขึ้นอยู่กับความสามารถของตัวผู้เล่นนั้น ๆ เป็นสำคัญ ไม่จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือร่วมใจ หรือการประสานงานกับผู้เล่นอื่น ๆ เมื่อเทียบกับกีฬาประเภททีม (เฉลี่ยว ๖๔๗๘, ๒๕๒๔) ด้วยเหตุที่กล่าวมาข้างต้น ผู้จัดจึงเชื่อว่านักกีฬาประเภทบุคคลและนักกีฬาประเภททีมมีแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์แตกต่างกัน จากการศึกษางานวิจัยอื่น พบร่วมกับผลการวิจัยของเพิร์เจต

รัวทอง (2536) ที่ศึกษาแรงจูงใจของนักกีฬาที่ประสบความสำเร็จทั้งประเภทบุคคลและประเภททีม และพบว่า ไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญนั้น อาจอธิบายได้ว่า การศึกษาดังกล่าวนั้นเป็น การศึกษาถึงแรงจูงใจภายในอกและแรงจูงใจภายนอกโดยไม่ได้มุ่งเน้นเฉพาะที่แรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์เพียงอย่างเดียว ซึ่งแรงจูงใจภายนอกนั้นเป็นสิ่งล่อใจอันได้แก่ สิ่งตอบแทน หรือสินจ้างรางวัล ที่จะกระตุ้นให้บุคคลกระทำการหรือเข้าร่วมกิจกรรมให้บรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้ดังที่ อาร์. เพชรผุด (2526) กล่าวว่า รางวัลภายนอก เกิดขึ้นจากองค์กร หรือบุคคลอื่น เพื่อสนับสนุนความต้องการภายนอกของบุคคล แต่แรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ที่ผู้วิจัยมุ่งศึกษานี้เน้นถึงความประทับใจของนักกีฬาที่จะพยายามฝึกซ้อมและแข่งขันให้ได้ดีที่สุดและสามารถประสบความสำเร็จตามมาตรฐานความเป็นเลิศที่ตนเองตั้งไว้ ดังที่ สุรังค์ โค้ดะระฤทธิ์ (2536) กล่าวว่า บุคคลที่มีแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์จะไม่ทำงานเพราะหวังรางวัล แต่ทำเพื่อจะประสบความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ ซึ่งแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์นี้ แมคเคลลันด์ (McClelland, 1961) เน้นความสำคัญมากกว่าแรงจูงใจทางด้านอื่นเพราะเห็นว่า แรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์มีความสำคัญมากที่สุดสำหรับความสำเร็จทางเศรษฐกิจและการพัฒนาประเทศ ดังนั้น ผู้วิจัยจึงมีความเห็นว่าเป็นการศึกษาต่างลักษณะกัน และกลุ่มตัวอย่างมีความแตกต่างกันจึงทำให้มีผลที่ไม่สอดคล้องกันดังกล่าว

เมื่อพิจารณาเป็นรายด้าน พบร่วมกัน พบว่า มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เพียง 1 ด้าน คือ ด้านการวางแผนงาน พบร่วมกัน นักกีฬาประเภททีมมีแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์ด้านกีฬาในด้านการวางแผนงานสูงกว่านักกีฬาประเภทบุคคล อาจเป็นเพราะการแข่งขันกีฬาประเภททีมนั้น ยึดถือความสามารถของกลุ่มเป็นหลัก และจะอยู่ในสถานการณ์การแข่งขันกีฬาที่มีการทำงานร่วมกัน จึงเกิดสภาพการกระชาญอ่อนใจความรับผิดชอบเกี่ยวกับผลของการดำเนินการ ดังนั้น การที่จะประสบความสำเร็จในการฝึกซ้อมและการแข่งขันกีฬาได้นั้น จะเป็นต้องมีการกำหนดเป้าหมายที่เหมาะสม สามารถวางแผนระยะยาวยังให้เกิดผลและมีความคาดหวังในผลสำเร็จ ของงานอันแสดงถึงลักษณะของการทำงานเป็นทีมที่มีแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์อยู่ในระดับสูง ซึ่งต่างจากนักกีฬาประเภทบุคคลที่อาจไม่จำเป็นต้องใช้ความสามารถในการวางแผนงานมากดังเช่นนักกีฬาประเภททีม เพราะนักกีฬาประเภทบุคคลยึดถือความสามารถเฉพาะรายของนักกีฬา และมีการตัดสินใจด้วยตนเองเท่านั้น ในขณะที่ทำการฝึกซ้อมและแข่งขันกีฬา หรืออาจเป็นเพราะนักกีฬาประเภททีมมีโอกาสสร้างชัยชนะและกำลังใจได้ดีกว่านักกีฬาประเภทบุคคล ดังที่ กรมพลศึกษา (2527) กล่าวว่า ชัยชนะและกำลังใจของนักกีฬาเป็นสิ่งที่สามารถบอกล่าวถึงผลแพ้ชนะได้ ดังนั้น องค์ประกอบที่มีผลต่อการสร้างชัยชนะและกำลังใจคือ ผู้เล่นในทีมจำเป็นจะต้องมีจุดมุ่งหมายไปในทางเดียวกันในเรื่องของการแข่งขันกีฬา สิ่งที่ต้องการคือ ร้อยชนะ ผู้เล่นทุกคนต้องร่วมมือกัน ที่จะทำให้ทีมบรรลุผลสำเร็จที่ตั้งไว้ ดังนั้นผู้วิจัยจึงเชื่อว่า นักกีฬาประเภททีมมีโอกาสสร้างชัยชนะและกำลังใจ ซึ่งก็คือ

แรงจูงใจໄຟສັນຖົບໃດມາກກວ່ານັກກີ່ພາປະເທບຸຄຄລ ດ້ວຍເຫດຸນີ້ຈຶ່ງທຳໄໝນັກກີ່ພາປະເທບຸຄຄລແລະ  
ນັກກີ່ພາປະເທບທີມແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖົບດ້ານກາරວາງແນມານແຕກຕ່າງກັນ

จากผลກາງວິຊຍີ້ນ ໂດຍ ຜູ້ຝຶກສອນກີ່ພາປະເທບຸຄຄລ ອວນມູ່ງເນັ້ນກາງຝຶກຂໍ້ອັນກີ່ພາໃນດ້ານ  
ກາරວາງແນມານໃຫ້ແກ່ນັກກີ່ພາປະເທບຸຄຄລໃຫ້ມາກຍິ່ງເຊື່ອ ເພື່ອຊ່ວຍພັດນາແລະສົ່ງເສົ່າມວານສັນຖົບ  
ຜົດທາງກາງກີ່ພາໄດ້ສູງເຊື່ອໄປ

#### 3.4 ກາຮຕີກິ່າຕົກປີເປີຍບໍ່ເຫັນແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖົບດ້ານກີ່ພາຮ່ວ່ານັກເຮີຍທີມີຜົດສັນຖົບ ທາງກາງເຮີຍສູງ ແລະນັກເຮີຍທີມີຜົດສັນຖົບທາງກາງເຮີຍນີ້

ຈາກກາຮຕີກິ່າຕົກປີເປີຍບໍ່ເຫັນແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖົບດ້ານກີ່ພາຮ່ວ່ານັກເຮີຍທີມີຜົດ  
ສັນຖົບທີມີກາງເຮີຍສູງແລະນັກເຮີຍທີມີຜົດສັນຖົບທີມີກາງເຮີຍຕໍ່ມີຄ່າເຂົ້າເລີ່ມເຫັນ 3.87 ແລະ 3.69  
ແລະມີຄວາມແຕກຕ່າງກັນຍ່າງມີນັຍສຳຄັງທາງສົດທີ່ຮະດັບ .05 ຈຶ່ງເປັນໄປຕາມຄົມຕິຫຼານທີ່ 4 ທີ່ຕັ້ງໄໝ  
ວ່ານັກເຮີຍທີມີຜົດສັນຖົບທີມີກາງເຮີຍສູງແລະນັກເຮີຍທີມີຜົດສັນຖົບທີມີກາງເຮີຍຕໍ່ມີແຮງຈູງໃຈໄຟ  
ສັນຖົບດ້ານກີ່ພາແຕກຕ່າງກັນ ຈາກຜົດກາງວິຊຍສາມາດອີບາຍໄດ້ວ່າ ຄະແນນເຂົ້າຂອງນັກເຮີຍທີມີຜົດ  
ສັນຖົບທີມີກາງເຮີຍສູງ  $\bar{X} = 3.87$  ຈຶ່ງສູງກວ່າຄະແນນເຂົ້າຂອງນັກເຮີຍທີມີຜົດສັນຖົບທີມີກາງເຮີຍ  
ຕໍ່ມີຄະແນນເຂົ້າ  $\bar{X} = 3.73$  ຈາກກາຮຕີກິ່າຕົກປີເປີຍບໍ່ເຫັນແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖົບທີມີກາງເຮີຍ  
ແປ່ປາກາງຈິຕົວິທາຍາທີ່ສົ່ງຜົດຕ່ອຜົດສັນຖົບທີມີກາງເຮີຍຂອງນັກເຮີຍຂັ້ນມັຍມີກິ່າຕົກປີອນປລາຍ ປຶກກາ  
ຕີກິ່າ 2524 ໃນກຽງເທັນນານຄຣ ພບວ່າ ສັນຖົບທີມີຜົດທາງກາງເຮີຍ ມີຄວາມສັນພັນທົບທາງບວກກັບແຮງຈູງ  
ໃຈໄຟສັນຖົບ ນັກເຮີຍທີມີປະສົບຄວາມສໍາເຮົາໃນກາງເຮີຍນັ້ນ ດ້ວຍເປັນຜູ້ທີມີແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖົບສູງ ຂີ່ມີ  
ຄວາມມູ່ນັ້ນທີ່ຈະທຳການຫີ່ເຮີຍໃຫ້ດີກວ່າຜູ້ອື່ນ ມີຄວາມທະເຍອທະຍານ ຈະມີໂຄກສປະສົບຄວາມສໍາເຮົາ  
ມາກວ່າຜູ້ທີມີແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖົບຕໍ່ ກວ່າ ກາຮທີ່ບຸຄຄລມີຄວາມຕ້ອງກາງຄວາມສໍາເຮົາຫີ່ມີແຮງຈູງໃຈໄຟ  
ສັນຖົບໃນຮະດັບຕ່າງກັນທີ່ຈະປະສົບຜົດສໍາເຮົາໃນກາງທຳການແລະກາຮຕີກິ່າຕົກປີ (Weiner, 1972) ຈຶ່ງ  
ສອດຄລ້ອງກັບແນວຄວາມຄິດຂອງ ບຽນອ່ອງ (Bruner, 1961 ຂ້າງເຖິງໃນ ດາຮະນີ ພັດນັກດົກດີກິ່າໂຄງ, 2533)  
ທີ່ກ່າວວ່າກິ່າຕົກປີເຮີຍຮູ້ຈະປະສົບຜົດສໍາເຮົາໃດມາກນ້ອຍເພີ່ງໃດນັ້ນ ຂັ້ນອູ້ກັບຮະດັບແລະປົ້ມານ  
ຂອງແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖົບຂອງແຕ່ລະບຸຄຄລເປັນປັຈຈີຍສຳຄັງ ດັ່ງນັ້ນ ຈຶ່ງຈາກລ່າວໄດ້ວ່າ ນັກເຮີຍທີມີຜົດ  
ສັນຖົບທີມີກາງເຮີຍສູງຍ່ອມມີຮະດັບແລະປົ້ມານຂອງແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖົບດ້ານກີ່ພາມາກວ່ານັກເຮີຍທີ່  
ມີຜົດສັນຖົບທີມີກາງເຮີຍຕໍ່ ດ້ວຍເຫດຸນີ້ຈຶ່ງຈາກເປັນສາເຫດຸນີ້ໃຫ້ນັກເຮີຍທີມີຜົດສັນຖົບທີມີກາງເຮີຍ  
ສູງແລະນັກເຮີຍທີມີຜົດສັນຖົບທີມີກາງເຮີຍຕໍ່ມີແຮງຈູງໃຈໄຟສັນຖົບດ້ານກີ່ພາແຕກຕ່າງກັນດັ່ງກ່າວ

ເນື່ອພິຈານນາຍຕ້ານ ພບວ່າ ມີຄວາມແຕກຕ່າງກັນຍ່າງມີນັຍສຳຄັງທາງສົດທີ່ຮະດັບ  
.05 ຖຸກດ້ານ ຂີ່

ດ້ານຄວາມທະເຍອທະຍານ ພບວ່າ ນັກເຮີຍທີມີຜົດສັນຖົບທີມີກາງເຮີຍສູງ ມີແຮງຈູງໃຈໄຟ

\* สัมฤทธิ์ด้านกีฬาในด้านความทะเยอทะยานสูงกว่านักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ อาจเป็น เพราะนักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงมีปัจจัยภายในคือ ความสามารถ ความพยายาม มีการตั้งความคาดหวังในด้านการเรียนและการเล่นกีฬาไว้สูงกว่านักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ เพื่อที่จะให้ตนไปสู่ความสำเร็จได้ดี ดังที่ คอร์แมน (Korman, 1974 ข้างถัดใน ทดสอบ ประเสริฐสุข, 2525) กล่าวว่า บุคคลจะถูกจูงใจไปสู่ความสำเร็จได้นั้นเป็นผลมาจากการค่าที่เข้าคาดหวังจากการแสดงพฤติกรรมนั้น ๆ ซึ่งย่อมหมายถึงลักษณะที่แสดงออกในการเลือกทำกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการแข่งขัน หรือฝึกความชำนาญและต้องการชัยชนะเมื่อมีการแข่งขัน ดังนั้น จึงอาจเป็นสาเหตุที่ทำให้นักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงมีความทะเยอทะยานสูงกว่านักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ

\* ด้านความกระตือรือร้น พบว่า นักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง มีความกระตือรือร้นสูงกว่านักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ อาจเป็นเพราะนักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงมีความต้องการความสำเร็จสูงกว่านักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ ซึ่งแสดงให้เห็นว่ามีความพยายามที่จะกระทำการใด ไม่ว่าจะเป็นด้านการเรียนและด้านกีฬาให้สำเร็จลุล่วงโดยเร็ว เพราะคำนึงถึงเวลาที่ผ่านไปอย่างรวดเร็วและคิดว่างานทุกอย่างจะสำเร็จด้วยความตั้งใจจริงดังที่เมอร์รี (Murray, 1964) "ได้อธิบายความหมายของความต้องการผลลัมฤทธิ์ไว้ว่า เป็นความต้องการที่ได้รับผลสำเร็จจากการกระทำการใดที่ยากได้สำเร็จ เป็นความประทันหหรือแนวโน้มที่ต้องการจะกระทำการใด ให้สำเร็จโดยเร็วและมีความเป็นอิสระให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ ด้วยเหตุผลดังกล่าวนี้ จึงน่าจะเป็นสาเหตุให้นักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงมีความกระตือรือร้นสูงกว่านักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ

\* ความกล้าเสี่ยง พบว่า นักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงมีความกล้าเสี่ยงมากกว่านักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ อาจเป็นเพราะนักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงมีลักษณะที่แสดงออกถึงการตัดสินใจที่เด็ดเดี่ยว ชอบงานที่ท้าทายความสามารถของตนมากกว่านักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ต่ำกว่า ซึ่งแมคเคลลันด์ (McClelland, 1961) กล่าวถึงพฤติกรรมผู้ที่มีแรงจูงใจไฟลัมฤทธิ์สูงว่าเป็นผู้มีความกล้าเสี่ยงพอสมควร มีการตัดสินใจที่เด็ดเดี่ยว ไม่พอใจทำสิ่งที่ง่าย ๆ ซึ่งไม่ต้องใช้ความสามารถ หากแต่จะเลือกทำแต่สิ่งที่ยากหนาแน่นกับความสามารถของตนเอง และการทำสิ่งที่ยากได้สำเร็จนั้น ทำให้ตนเงยหัวใจ ด้วยเหตุผลดังกล่าว จึงทำให้นักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง มีความกล้าเสี่ยงสูงกว่านักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ

\* ด้านความรับผิดชอบต่อตนเอง พบว่า นักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงมีความรับผิดชอบต่อตนเองสูงกว่านักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ ซึ่งแสดงถึงความต้องการความสำเร็จของสมคิด ไวยยันบูรณ์ (2511) ที่สรุปว่านักเรียนที่มีผลลัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงมีความเชื่อมั่น ความ

สามารถในการรับผิดชอบและความสามารถในการบังคับตันเองมากกว่านักเรียนที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนดี อาจเป็นเพราะนักเรียนที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนสูงมีลักษณะที่แสดงออกถึงความสามารถในการควบคุมตนเองได้มากกว่านักเรียนที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนดีกว่า จากการศึกษางานวิจัยของ สุวัลยา วงศ์กระจาง (2523) พบร่วมกับนักศึกษาที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนดีกว่า จากการศึกษา ความคุณค่าของสุวัลยา วงศ์กระจาง (2523) พบร่วมกับนักศึกษาที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนดีกว่า ด้วยเหตุนี้ ผู้วิจัยจึงเชื่อว่าเด็กที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนสูง มีความรับผิดชอบต่อตนเองสูงกว่านักเรียนที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนดี

ด้านการวางแผน พบร่วมกับนักเรียนที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนสูง มีการวางแผนงานสูงกว่านักเรียนที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนดี อาจเป็น เพราะ นักเรียนที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนสูงมีพฤติกรรมในการกำหนดเป้าหมายและวางแผนที่เหมาะสมกว่านักเรียนที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนดี เนื่องจากนักเรียนที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนสูงมีแนวโน้มในการทำงานที่เป็นระบบ เป็นผู้ที่คาดการณ์ล่วงหน้า มีความคาดหวังในผลสำเร็จของงานมากกว่า ริชาร์ด กับ แมคเคลลันด์ (McClelland, 1961) กล่าวว่า ผู้ที่มีแรงจูงใจไฟลัมทูธ์สูงเป็นผู้ที่มีการวางแผนระยะยาว เพราะเลือกใช้เวลาในการนัดหมายและวางแผนที่เหมาะสมกว่า จากการนัดหมายและวางแผนที่ดี ด้านการวางแผนงานสูงกว่านักเรียนที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนสูงมีแรงจูงใจไฟลัมทูธ์ด้านการวางแผนงานสูงกว่านักเรียนที่มีผลลัพธ์ทางการเรียนดี

### ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้นนี้

จากการศึกษาวิจัยครั้นนี้ สรุปให้มีข้อเสนอแนะในการศึกษาดังต่อไปนี้

1. จากการวิจัยพบว่า นักเรียนโรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี มีแรงจูงใจไฟลัมทูธ์ ด้านกีฬาอยู่ในระดับสูงนั้น ผู้วิจัยเห็นว่าจะเป็นนิมิตหมายที่ดีต่อวงการกีฬาของประเทศไทยในอนาคต เพราะเป็นที่ยอมรับกันแล้วว่า แรงจูงใจไฟลัมทูธ์ เป็นแรงจูงใจที่สำคัญที่สุดในการพัฒนาเยาวชนของประเทศไทย โดยเฉพาะการพัฒนากีฬาของไทย เพื่อความเป็นเลิศสู่กีฬาอาชีวะ เช่น กีฬาโอลิมปิกในอนาคต ดังนั้น ผู้วิจัยควรขอเสนอแนะว่า ผู้ฝึกสอนกีฬาและผู้ที่เกี่ยวข้องน่าจะนำหลักการสร้างแรงจูงใจภายในและแรงจูงใจไฟลัมทูธ์มาใช้แก่เยาวชนและนักกีฬา เพื่อให้รักษา ระดับแรงจูงใจไฟลัมทูธ์ซึ่งยังคงสูงอยู่ ให้สูงอยู่เสมอ และควรเน้นฝึกให้นักเรียนโรงเรียนกีฬารับรู้ถึงภาระบุสานเหตุที่มาจากปัจจัยภายใน คือ ผลของการแสดงความสามารถ การมีความพยายาม ทั้งนี้ เพราะการระบุสานเหตุมีความสัมพันธ์กันอย่างสูงกับความรู้สึก ความคาดหวังของนักกีฬาและพฤติกรรมการฝึกซ้อมในโอกาสต่อไป โดยครูผู้ฝึกสอนจะเป็นผู้ตรวจสอบและแก้ไขถึงภาระบุสานเหตุของ

ผลการแสดงความสามารถที่เกิดจากภายในตัวนักกีฬา โดยเฉพาะโค้ชผู้ฝึกสอนกีฬาควรจะได้รับการฝึกอบรมในด้านเทคนิคจิตวิทยากลยุทธ์สำหรับนักกีฬาเพื่อความเป็นเลิศ และข้อสำคัญคือ ควรนำหลักการที่กล่าวถึงการเตรียมตัวนักกีฬาด้านจิตวิทยาเพื่อเข้าทำการแข่งขันให้ประสบความสำเร็จ ดังที่ วรศักดิ์ เพียรชอบ (2532) กล่าวไว้มาปรับปรุงการฝึกซ้อมกีฬา เพื่อให้นักเรียนมีความตื่นตัวและแสดงพฤติกรรมให้เห็นถึงความกระตือรือร้น ความตั้งใจในการฝึกซ้อมกีฬามากยิ่งขึ้น ดังนี้

1.1 ได้รับการฝึกสร้างสภาพการฝึกซ้อมให้น่าสนใจ มีความสนุกสนาน ท้าทาย และสามารถจัดสภาพการฝึกซ้อมให้คล้ายคลึงกับสภาพการแข่งขันจริงให้มากที่สุด โดยเฉพาะต้องให้นักกีฬาประสบความสำเร็จในการฝึกซ้อม หรือมีประสบการณ์ที่ดี

1.2 จัดดำเนินการในลักษณะที่เปลี่ยนบรรยากาศและสิ่งแวดล้อมให้เป็นไปประยุกต์ต่อการฝึกซ้อม เป็นต้น

รวมทั้งการนำข้อค้นพบจากการศึกษาวิจัยด้านจิตวิทยากลยุทธ์ สมบัติ กาญจนกิจ (2533) ที่กล่าวถึงบุคคลที่จะประสบความสัมฤทธิผลในเชิงกีฬา มาใช้กับนักกีฬา ซึ่งจะต้องประกอบด้วย ความมุ่งมั่นทุ่มเท มีความยิ่งและภาคภูมิในศักดิ์ศรีนักกีฬา มีไฟเพื่อความเป็นเลิศตลอดเวลา รู้จักสร้างทัคคติที่ดี มีความสามารถควบคุมและแก้ไขสถานการณ์ รวมทั้งนักกีฬาต้องรู้จักผสมผสานทักษะกีฬากับกระบวนการวิธีกลยุทธ์ในการเล่นกับผู้ร่วมทีม หรือผู้เกี่ยวข้องได้

2. ควรจัดให้มีการฝึกอบรมแรงจูงใจให้สมถุทธ์ ให้แก่นักเรียนและบุคลากรภายในโรงเรียนกีฬา โดยยึดหลักที่ใช้ในการอบรมแรงจูงใจให้สมถุทธ์ในโรงเรียนของอลชูล (Alscher, 1973 ซึ่งถูกนำไปใช้ในสหราชอาณาจักร 2536) คือ

2.1 สอนให้นักเรียนและบุคลากรรู้จักพิจารณาหารือศึกษาตนเองว่ามีจุดเด่นหรือความสามารถพิเศษอะไรบ้าง

2.2 ตั้งวัตถุประสงค์ในการทำงานโดยคำนึงถึงความสามารถของตน

2.3 รู้จักใช้การเดี่ยวในการแข่งขันปานกลาง คือ ไม่สูงเกินไปและต่ำเกินไป หรือไม่ง่าย หรือยากจนเกินไป

2.4 รู้จักวางแผนเพื่อที่จะทำงานให้ประสบความสำเร็จ

2.5 รู้จักประเมินผลงานที่ทำ และใช้ข้อมูลย้อนกลับเพื่อปรับปรุงงานให้ดีขึ้น

3. โรงเรียนกีฬาควรดำเนินการเชิญนักกีฬาบุคคลด้วยร่างที่ประสบความสำเร็จด้านกีฬา โดยขอเชิญนักกีฬาโอลิมปิกแต่ละชนิดกีฬาที่ประสบความสำเร็จได้รับรางวัลชนะเลิศในการแข่งขัน มาให้ข้อคิดและแนวทางการฝึกกีฬาแก่โค้ช อาจารย์ผู้ฝึกสอนกีฬาและนักเรียน เพื่อให้นักเรียนโรงเรียนกีฬาได้ยึดเป็นแบบอย่างในเชิงของการเป็นนักกีฬา

4. เมื่อongจากคะแนนด้านการวางแผนงานของนักเรียนมีค่าเท่ากับ 3.45 อยู่ในระดับปานกลาง ซึ่งต่ำกว่าด้านอื่น ๆ ของแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ด้านกีฬาที่อยู่ในระดับสูง ผู้วิจัยมีความเห็นว่า อาจารย์ และผู้ฝึกสอนกีฬาน่าจะเน้นการสอนโดยนำหลักวิทยาศาสตร์มาประยุกต์ใช้กับการศึกษาและฝึกสอนนักกีฬาให้มากยิ่งขึ้นโดยเน้นการวางแผนงาน ซึ่งได้แก่การตั้งเป้าหมายที่เหมาะสม สม การฝึกให้นักเรียนรู้จักวางแผนที่ดี เป็นผู้นำของการณ์ไม่局限 และมุ่งถึงผลลัพธ์ของงานในอนาคต ดังที่ศาสตราจารย์อรรถกิจและศาสตราจารย์บาร์ติงตัน ได้รายงานวิจัยนักกีฬาโอลิมปิกของแคนาดา ซึ่งสรุปถึงความพร้อมทางจิตใจที่เป็นสมบัติของความเป็นเลิศ โดยมีองค์ประกอบคือคุณภาพของ การเตรียมจิตใจเพื่อการแข่งขัน เช่น การวางแผน การประเมิน มีความสามารถที่จะเข้าชนะพ่ายแพ้ กรรมดดอย เช่น การปฏิบัติตามแผน มีความสามารถในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า มีความตั้งใจ และสัญญาที่จะมุ่นเนื่องความเป็นเลิศ มีคุณภาพในการฝึกซ้อม เช่น การตั้งเป้าประสงค์ประจำวัน การสร้างภาพทางจิต ความสามารถในการเรียกจุดตั้งใจ และการควบคุมจิตภาพที่ดีกว่า (สมบัติ กานุจันกิจ, 2532) เพื่อจะได้นำมาพัฒนานักเรียนได้แสดงออกถึงความสามารถสูงสุด และช่วยส่งเสริมความสัมฤทธิ์ผลทางการกีฬา

### ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

1. ควรมีการศึกษาแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ด้านการเรียน การฝึกหัดกีฬา ของนักเรียน โรงเรียนกีฬาจังหวัดสุพรรณบุรี

2. ควรมีการศึกษาเปรียบเทียบแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ของนักเรียนแต่ละชนิดกีฬา เพื่อวิเคราะห์และปรับปรุงการฝึกกีฬาของครูและผู้ฝึกสอน เพื่อช่วยส่งเสริมความสัมฤทธิ์ผลทางการกีฬาของนักเรียน

3. ควรมีการศึกษาเปรียบเทียบแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ด้านกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬาที่เปิดใหม่อีก 3 แห่ง คือ โรงเรียนกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี โรงเรียนกีฬาจังหวัดขอนแก่น และโรงเรียนกีฬาจังหวัดอุบลราชธานี

4. ควรมีการศึกษาด้วยแบบประเมิน ๆ ที่มีผลต่อแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ด้านกีฬา เพื่อประโยชน์ในการฝึกการระบุสาเหตุที่เหมาะสมที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการกีฬา

5. ควรมีการศึกษาผลการระบุสาเหตุที่เหมาะสมที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการกีฬา เพื่อประโยชน์ในการฝึกการระบุสาเหตุในการพัฒนาศักยภาพทางการกีฬาของนักเรียนโรงเรียนกีฬา

6. ควรมีการศึกษาโดยใช้แบบสังเกตพฤติกรรมและสัมภาษณ์อาจารย์ผู้ฝึกสอนกีฬามาเป็นส่วนประกอบ พร้อมกับแบบสัมภาษณ์นักเรียนเพื่อพิจารณาด้านนักเรียนที่มีแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์สูง และนักเรียนที่มีแรงจูงใจไฟล์สัมฤทธิ์ต่ำ