

ผลการฝึก Weight Training ของขาที่มีต่อการทรงตัว
ในนักกีฬาเชปักตะกร้อชาย



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
พฤษภาคม 2548

ผลการฝึก Weight Training ของขาที่มีต่อการทรงตัว
ในนักกีฬาเชปักตะกร้อชาย



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
พฤษภาคม 2548

ผลการฝึก Weight Training ของขาที่มีต่อการทรงตัว ในนักกีฬาเชฟฟ์ตัคกร็อชาย

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

นาย ทักษิณ พุฒิ ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุชาดา ไกรพินูลย์

กิจกรรมการเรียนรู้ในห้องเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑
อาจารย์ภัทรพร สิทธิเดชพิศาล
รองศาสตราจารย์ อนันต์ ช้างน้อย
กรรมการ

1 พฤษภาคม 2548

© จิฬิสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ดำเนินเรื่องลงได้ตามความมุ่งหมาย ด้วยความกรุณาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุชาดา ไกรพิบูลย์ ประธานที่ปรึกษา และอาจารย์ภัทรพร สิทธิเลิศพิศาล อาจารย์ที่ปรึกษา ซึ่งได้กรุณายieldให้คำแนะนำในการศึกษาเป็นอย่างดี ตลอดจนตรวจทานแก้ไข ข้อบกพร่องต่างๆ รวมทั้งให้ข้อคิดที่เป็นประโยชน์ ให้กำลังใจด้วยความเอาใจใส่ต่อศิษย์ในการ ดำเนินการศึกษาค้นคว้าแบบอิสระนี้ตลอดมา ผู้ศึกษารู้สึกซาบซึ้งในพระคุณเป็นอย่างยิ่ง จึง ขอขอบพระคุณท่านอาจารย์เป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอร่วมขอบพระคุณคณาจารย์สาขาวิชาที่มาส่งเสริมและสนับสนุน อาจารย์วิทยาลัยเชียงใหม่ ทุกท่านที่ ได้อบรมสั่งสอนประลักษณ์ภาษาไทยความรู้ ความเข้าใจ ตลอดจนให้คำแนะนำ เพื่อ สร้างเสริมประสบการณ์อันเป็นประโยชน์ในการศึกษา

ขอขอบพระคุณผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ อาจารย์วีระชัย สังจាកกษณ์ และคณาจารย์ กลุ่มสาระสุขศึกษาและพลศึกษา โรงเรียนสารกีพิทยาคมที่ได้อนุเคราะห์สนับสนุน ในด้านนักกีฬา เช่นกีฬาฟุตบอล แบดมินตัน ฯลฯ ให้สามารถแสดงความสามารถที่มี ในการดำเนินการศึกษา และให้คำปรึกษา ช่วยเหลือในด้านการเก็บข้อมูลเพื่อการศึกษา จนสำเร็จลุล่วงด้วยดี

ท้ายสุด ขอเทิดพระคุณบิดา มกราคมผู้ให้กำเนิด รวมทั้งคุณปู่ คุณย่าที่ได้เลี้ยงดูอบรมสั่ง สอนให้เป็นคนดีและทำคุณประโยชน์ให้สังคมต่อไป ขอบคุณอาจารย์ธนวัช จันทะมูล ที่เคยให้ คำปรึกษาและให้กำลังใจมาโดยตลอด ให้การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ จนสำเร็จลุล่วงด้วยดี คุณค่า และประโยชน์จากการค้นคว้าแบบอิสระนี้ ขอขอบแคร์ผู้มีพระคุณทุกท่าน