

การพัฒนาแบบประเมินภาวะหลักหนึ่ต่อการรับรู้สื่กสัมผัส

ในเด็กอายุ 3-5 ปี

ทิวาพร เติมจันทร์

วิทยาศาสตร์มหาบัณทิต

สาขาวิชากิจกรรมบำบัด

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กรกฎาคม 2551

การพัฒนาแบบประเมินภาวะหลีกหนีต่อการรับรู้ที่สัมผัส

ในเด็กอายุ 3-5 ปี

ทิวพร เจริญจันทร์

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชากิจกรรมบำบัด

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กรกฎาคม 2551

การพัฒนาแบบประเมินภาวะหลักหนึ่ต่อการรับรู้สื่ักสั้มผัสในเด็ก อายุ 3-5 ปี

ทิวาพร เติมจันทร์

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณัฑิต  
สาขาวิชากิจกรรมบำบัด

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



ประธานกรรมการ

อ. ดร. สรินยา ศรีเพชรารุช



กรรมการ

อ. ดร. พีรยา มั่นเขตวิทย์



กรรมการ

รศ. สร้อยสุดา วิทยากร



กรรมการ

อ. ดร. สุกลักษณ์ เข้มทอง

21 กรกฎาคม 2551

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก อาจารย์ ดร. สรินยา ศรีเพชรราช อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ ดร. พิรยา มั่นเขตวิทย์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจแก้ไขจนวิทยานิพนธ์เสร็จสมบูรณ์

ผู้เขียนขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์สร้อยสุดา วิทยากร และอาจารย์ ดร. ศุภลักษณ์ เข็มทอง ที่กรุณาเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และให้คำแนะนำเป็นอย่างดี

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุภาพร ชินชัย อาจารย์ศศิธร สังข์อู่ และขอขอบคุณนางสาวพิลาศินี สุวรรณ ผู้ซึ่งกรุณาเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบแบบประเมินที่ผู้เขียนสร้างขึ้น

ขอขอบพระคุณผู้บริหาร บริษัท สเปเชียล ซายด์ เซ็นเตอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด ที่กรุณาให้โอกาสในการศึกษาต่อและสนับสนุนทุนการศึกษาแก่ผู้เขียนในระดับปริญญาโท

ขอขอบคุณผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับงานวิจัยชิ้นนี้ทุกท่าน อันได้แก่ นักกิจกรรมบำบัด พยาบาล คุณครู ที่คลินิกกิจกรรมบำบัด ศูนย์บริการเทคนิคการแพทย์คลินิก คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ศูนย์กระตุ้นพัฒนาการเด็กสเปเชียลซายด์เซ็นเตอร์(ภาคเหนือ) สถาบันพัฒนาการเด็กราชนครินทร์ และโรงเรียนวัดสวนดอก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ที่ให้ความช่วยเหลือในการเก็บรวบรวมข้อมูล และขอขอบคุณนางสาวพรรณนิภา สภาวจิตร นางสาวหนึ่งฤทัย ใจสว่าง นายอุทิศ เมืองชุม และนางสาวอุทัยกาญจน์ ธนะเพทย์ ที่ให้ความช่วยเหลือในการวิจัยครั้งนี้ ที่สำคัญขอขอบพระคุณนางจิราภรณ์ พัฒนวรรณ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป สำนักงานเลขานุการ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่คอยให้ความช่วยเหลือในการดำเนินการต่าง ๆ ตลอดระยะเวลาในการทำวิจัย

ขอกราบขอบพระคุณนางศกามาศ เติมจันทร์ มารดาผู้ซึ่งเป็นต้นแบบในการดำเนินชีวิต และเป็นกำลังใจให้เสมอมา และขอขอบคุณครอบครัว เพื่อน ที่คอยรับฟังปัญหาและเป็นທີ່ปรึกษาที่ดี เป็นกำลังใจให้กันเสมอ ขอขอบคุณจากใจ

ทิวาพร เติมจันทร์