

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

- กราช วงศ์วิชาร์. น้องจัยที่มีผลต่อการยอมรับนวัตกรรมกิจกรรมพื้นดินของชาวบุญธรรมหนองหาร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการประชารสัมพันธ์ คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.
- กรุงเทพ, ธนาคาร, ฝ่ายวิจัย. วิเคราะห์อุตสาหกรรมเครื่องสำอาง. ผู้จัดการรายวัน (5 กุมภาพันธ์ 2540) : 15.
- กันย์รัตน์ จังดาวรี, ภราดรนา พรพุทธิชัย และภารตี ชจารัครพิเชฐ. ผลของการดำเนินการเรียนรู้คุณภาพโรงเรียนสู่มาตรฐานสากล. บริษัทฯ จำกัด, 2537.
- กิตติมา พิมเสน, อาหารเสริมสุขภาพ บุคลาบสองคม. นิตยสารคุณแม่ (ธันวาคม 2537) : 46 - 49.
- แก้ว วงศ์สถาโล่ำไฟ. บริโภคเพื่อสุขภาพบุคคลในครอบครัว. มนุษย์แพะชีววิจิตร (10 กันยายน 2539) : 1.
- คณะนวัตกรรมอาหารและยา, สำนักงาน, กองควบคุมเครื่องสำอาง. เอกสารวิชาการ เรื่อง มาตรฐานคุณภาพสุขภาพและยา, สำนักงาน, กองควบคุมเครื่องสำอาง. กรุงเทพมหานคร : กองทุนสนับสนุนสุขภาพ, 2537.
- คณะนวัตกรรมอาหารและยา, สำนักงาน, กองควบคุมอาหาร. ค่าใช้จ่ายในการขออนุญาตผลิตภัณฑ์เพื่ออาหาร. กรุงเทพมหานคร : กองทุนสนับสนุนสุขภาพ, 2539.
- คุณธรรมรายวัน. (18 เมษายน 2540) : 10.
- โครงการภาควิชาภาษาอังกฤษ คณะนวัตกรรมอาหารและยา. เอกสารประกอบการเรียน การสอนวิชาคิดภาษาอังกฤษและจริยธรรม แนวการสอนดูแลและการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในการเรียนรู้. สำนักงาน, กองควบคุมอาหารและยา, 2540.
- จรรยา มະลิวัลย์. ความสัมพันธ์ของทัศนคติภัยต่อความการให้สินค้าสำหรับผู้บริโภคที่มีเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของประเทศไทยและประเทศต่างๆ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการประชารสัมพันธ์ คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531.
- จันทน์ งามวิทยาพงศ์, ทดสอบการลือสาร การประเมินค่าใช้จ่ายต่อการลือสารที่เกี่ยวกับสุขภาพ. สื่อสารอย่างไร ให้เกิดการรับรู้อย่างเหมาะสม. กรุงเทพมหานคร : วิทยาลัยการสารสนเทศ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.
- ฉลองรัช ยิ่งไพบูลย์. การส่งบทบาทสำคัญของสารเพื่อการป้องกันตัวของอาจารย์ท้าทายประเทศไทยของสถาบันบัณฑิต. บริษัทฯ จำกัด, ศศินทร์. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการลือสารมวลชน คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2537.
- ชลิตา อุ่นกำเนิด. ความสัมพันธ์ระหว่างแบบแผนการดำเนินเรียนที่หลากหลายและภาษาไทยนานาชาติ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข มหาวิทยาลัยมหิดล, 2535.
- ชลิต ลิปะนเวช. การตลาดบนอินเตอร์เน็ต คอลัมน์การตลาดเชิงกลยุทธ์. ชั้นปัจจุบัน. (26 ตุลาคม 2540) : 14.

นักนักหน้า เดลินิวส์เดลินิวส์ บังษย์มีผลของการของน้ำท่วมการอุ่นภัยในคุณโดยไม่มีเมืองทางภาคตะวันออก.

วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2535.

น้ำท่วม รามริเวอร์แอนด์ อาหารเพื่อสุขภาพทางเดินทางของคนเมืองที่นี่ กรุงเทพมหานคร จุฬาลงกรณ์

(๖ สิงหาคม ๒๕๔๐) : 4.

น้ำท่วม ศรีราชา ภูมิภาคต่างๆในประเทศไทย ผลกระทบจากการน้ำท่วมสืบ ผลกระทบต่อความงามการชีวิตริโภคสินค้าของ เจเนอเรชั่นที่น้ำท่วมในภาคตะวันออกและภาคใต้ วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาการประชารัฐพัฒนา คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2537.

ห้องทดลอง เศรษฐไทย. ความเชื่อและพฤติกรรมด้านสุขภาพอนามัย. วารสารสุขคิดภาษา ปีที่ 6 เล่มที่ 24 (๒๕๒๒) : 12 - 16.

น้ำท่วม สำนักงานสหกรณ์โภภัณฑ์. กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช , 2539 ข.

น้ำท่วม สำนักงานสหกรณ์โภภัณฑ์. กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช , 2539 ก.

ชนินทร์ ศรีวนานันท์. ไทยในกระแสสหกรณ์ : ศึกษากรณีผลของภาระส่วนราชการต่อการชีวิตริโภคสินค้าและบริการ ของคนไทยในกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2539.

นโยบายและแผนสาธารณสุข . สำนัก ศูนย์สารสนเทศ แผนพัฒนาการสาธารณสุข ในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๘ (พ.ศ. ๒๕๔๐ - ๒๕๔๔). กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์องค์การส่งเสริมสร้าง ทหารผ่านศึก , 2539.

นัดดา หมเมด. ภาระทางภาษีและภาระต้องการอุดหนุนส่วนตัวของบุคคลต้องห้ามเข้าร่วมในโครงการทั้งสิ้นใจซึ่ง วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาการประชารัฐพัฒนา คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2540.

นายกัญจน์นันท์ , สำนัก รายงานแสดงการใช้จ่ายส่วนตัวของประจำการไทยต่อคณาจารย์. นิตยสารคุณmag (๗๗๓) : 112.

นิภาพรณ ศุภศิริ. เอกสารสุบบวทยานิพนธ์เรื่อง ทิศทางของภารดูและสุขภาพในรายการสุขภาพทางโทรทัศน์. โครงการวิทยานิพนธ์ สำนักวิชาภาษาไทย สำนักงานกองทุนสนับสนุนงานวิจัย , 2540.

นิติศักดิ์ ศุภุมิตร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คณะมนุษยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. เอกสารประจำสอนการเรียน โครงการรวมชุดเรียนการสอนภาษาไทยที่เหมาะสมและเป็นมาตรฐานของผู้ช่วยศาสตราจารย์. (๓ หัวข้อ ๒๕๔๑).

บุญเยี่ยม พระภูลิมนต์. จิตวิทยาสังคมกับการสาธารณสุข. เอกสารการสอนนิสิตวิชาสังคมวิทยาและการแพทย์ หน่วยที่ ๑ - ๙. กรุงเทพมหานคร : ชัชวาลพิมพ์ , ๒๕๒๘.

ประมະ สะเตะเวกิน. แนวคิดเกี่ยวกับการสื่อสารเพื่อการพัฒนา. เอกสารการสอนนิสิตวิชา สื่อสารเพื่อการพัฒนา. พิมพ์ครั้งที่ ๙. หน่วยที่ ๑ - ๘. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช , ๒๕๓๙.

ประมະ สะเตะเวกิน. ภาระสื่อสารมวลชน : กระบวนการและกฎหมาย. กรุงเทพมหานคร : ห้องทุนส่วนภาพพิมพ์. ๒๕๓๙

ประมະ สะเตะเวกิน. หลักนิเทศศาสตร์. กรุงเทพมหานคร : ห้องทุนส่วนภาพพิมพ์, ๒๕๓๘.

- ประเพศร ลูกปิ่น. การศึกษาการแสวงหาข้อมูลข่าวสารเพื่อมุ่งท่องเที่ยวในชั้นห้องเรียน**
ธรรมรี. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการสื่อสารมวลชน คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2539.
- ประวิน พัฒนาพงษ์. พฤติกรรมการแสวงหาข่าวสารและความพึงพอใจต่อข่าวสารเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตรอง**
กระบวนการทุ่มน้ำ. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการประชาสัมพันธ์ คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2537.
- ประเวศ วงศ์ และคณะ. องค์รวมแห่งสุขภาพ ทัศนะในมุมมองดูแลภาพแห่งบริบทและการดำเนินตัวว่าด้วย**
กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์มูลนิธิโภมลคีมทอง , 2536.
- ปราณี ใจอาจ. พัฒนาบัญชีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนภารกิจการเงินกับภาคธุรกิจอาหารเพื่อสุขภาพและอาหารทางการแพทย์**
อาหารเพื่อสุขภาพและอาหารทางการแพทย์. มาลัยภาณุรัตน์, นิตยสารสุขภาพและอาหารทางการแพทย์.
กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยมหิดล , 2539.
- พนэмสิทธิ์ สอนประจักษ์. ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางการสื่อสารกับพฤติกรรมการซื้อลินค์จากวันสะเดgar**
ชื่อในประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ , 2538.
- พักร์พีไโล ห้วงสิน. ความอ้วน. คอลัมน์อยู่เย็นเป็นสุข. นิตยสารสุกี้ไทย 2239 (16 กันยายน 2540) :**
115 - 116.
- พักร์พีไโล ห้วงสิน. พาไปเที่ยวเมืองราชบูรี ตอนสุขภาพของคุณผู้หญิง. คอลัมน์อยู่เย็นเป็นสุข. นิตยสาร**
สุกี้ไทย 2228 (1 กรกฎาคม 2540) : 95-96.
- พักร์พีไโล ห้วงสิน. สุขภาพกับเศรษฐกิจปัจจุบัน. คอลัมน์อยู่เย็นเป็นสุข. นิตยสารสุกี้ไทย 2237**
(2 กันยายน 2540) : 111-112.
- พีระนันท์ บุราณ์สกุล. พฤติกรรมการบิดอ้อนสาว ความรู้ ทัศนคติ และการมีส่วนร่วมในการให้ผลิตภัณฑ์**
อนุรักษ์สิ่งแวดล้อมของประเทศไทยในประเทศไทย. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชา
การประชาสัมพันธ์ คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2537.
- ภักดี โพธิ์ธิริ แสงหักยา กองจันทิกา. บทบาทของอย.ต่อผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพและอาหารทางการแพทย์.**
มาลัยภาณุรัตน์, นิตยสารสุกี้ไทย 2239 (16 กันยายน 2540) : 2539.
- มัลลิกา มัตติกา. นิยามและแนวความคิดเกี่ยวกับพฤติกรรมสุขภาพ. คุณวิจัยพฤทธิกรรมสุขภาพ.**
กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยมหิดล , 2534.
- มีโคล. ช้อปเครื่องสำอางในร้านขายยา ตอนที่ 1 - 3. คอลัมน์ Beauty & Care. กรุงเทพมหานคร.**
บุญแพะชูวิจ (12, 19 และ 26 ตุลาคม 2540) : 24.
- บุษรา ธรรมเจริญ. ป้ายเตือน. ประชุมชาติชูวิจ (25 กรกฎาคม 2539) : 54.**

เยาวดี รักษ์ภิรัษะ. พฤติกรรมการรับเข้าวิชาสรวทมีต่อการยอมรับการถือมั่นศรัทธาของสมเด็จพระสันตะปาปาฯ.
วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาการประชาสัมพันธ์ คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์
มหาวิทยาลัย , 2524.

วรรณ พานิช หอยูงค์ไพบูลย์ และศิรินทร์ นิมิตรดี. ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเรียนในพิพารห์และผลิตภัณฑ์
เพื่อสุขภาพที่เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศไทย. โครงการพิเศษตามหลักสูตรบัณฑิต คณะ
เภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล , 2539.

วรรณพาร เนตรอ่อนนวย. ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคลกับการเลือกสารเพื่อแสวงหาวิชาสรวทเมือง
ในต่างประเทศ : ศึกษาเฉพาะคนงานที่จะเดินทางไปกลุ่มประเทศตะวันออกกลาง. วิทยานิพนธ์
ปริญญามหาบัณฑิต คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2529.

วิชิต เป่านิล. ปัจจัยที่มีผลต่อการใช้ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ. นวัตกรรมกับอาหารเพื่อสุขภาพและอาหารทางภูมิ
แพทช์. กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยมหิดล , 2539.

วิเชียร เกตุสิงห์. การวิจัยเชิงปฏิบัติ. พิมพ์ครั้งที่ 2. หนา 95 : (ม.ป.ท.) , 2537.

วิภาดา แสงสิงแก้ว. นวัตกรรมทางสุขภาพไทย (16 กุมภาพันธ์ 2540).

วิรัช ลิริรัตนกุล. ภาระประจำสัมพันธ์ฉบับสมบูรณ์. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,
2529.

ศรีสมรา คงพันธุ์. ภัยให้สายสุขภาพดี. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์แสงแดด, 2540.

ศรีสังข์ ศรีกาญจน์. ภาระประจำคิดเรื่องการเลือกสารอาหารกับการรักษาโรคสุขภาพ.. 2540.

ศรีวรรณ เศรีรัตน์. ภาระต่อการโฆษณาและการรักษาโรคทางคลินิก. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์พัฒนา
ศึกษา , 2537.

ศรีวรรณ เศรีรัตน์ และคณะ. การวิจัยการตลาด ฉบับมาตรฐาน. กรุงเทพมหานคร : A.N. การพิมพ์, 2540.

ศุภนิรันดร์ ศรีรัตน์. ภาระต่อการโฆษณาและการรักษาโรคทางคลินิก. ผู้จัดการรายวัน
(7 มีนาคม 2540) : 16.

สถิติเผยแพร่, สำนักงาน. กองคลังข้อมูลและสนับสนุนทางวิชาการ. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,
กรุงเทพมหานคร, 2539.

สมศรี เจริญเกียรติกุล. อาหารเพื่อสุขภาพทางเลือกใหม่องค์ความเรียบง่าย. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
(5 สิงหาคม 2540) : 4.

สุถารัตน์ ชัยณรงค์. ความสัมพันธ์ระหว่างการรับเข้าวิชาสรวทมีต่อการยอมรับการตัดสินใจที่ส่งเสริมสุขภาพ
ของวัยรุ่น. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2537.

สุถารัตน์ ควรสถานพรหม. หนังสือรวมของคนรักในการเสาะแสวงหาสารสนเทศเพื่อรับรู้วิชาการด้านที่สุขภาพ
และทันสมัยคึกคักจากทันตแพทย์ในเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชา
การประชาสัมพันธ์ คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย , 2528.

- ศุภกร ท.ชัยสัมฤทธิ์โชค, รวมทิพย์ นัญพิศรี, ภาณุโธติ ทองยัง, พีระพันธ์ โภคล. ประมวลกฎหมายสlander
มาสจาร. กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ฯสำนักงานมหาวิทยาลัย, 2540. (โครงการจัดตั้งภาควิชา
มนต์ศาสตร์สังคม คณะมนต์ศาสตร์)
- สุนันทา ทูลย์ชัย. บทบาทของบริษัทโฆษณาต่อการพัฒนาสุขภาพอนามัยของประชาชน. สื่อสารอย่างไรให้เกิด
การเข้าถึงอย่างเหมาะสม. กรุงเทพมหานคร : วิทยลัยการสาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย,
2537.
- สุนีย์ ใจน้อยพาร์ค. บทบาทของสื่อและปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับการดื่มมิวนิลของผู้บริโภคในองค์กรธุรกิจ
ในเขตกรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาการประชาสัมพันธ์ คณะนิเทศศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539.
- สร้อยนา วงศ์ภัพนธ์. การสื่อสารการตลาด. เอกสารการสอนชุดวิชาการโฆษณา (หน่วยที่ 1 - 5).
นนทบุรี : มหาวิทยาลัยศรีปทุมราชวิราษ, 2531.
- เครื่อง วงศ์มณฑา. ความเชื่องเรื่องการสื่อสารการตลาด. กรุงเทพมหานคร : Diamond in Business World ,
2540.
- อย่าหลงโฆษณาเดร่องนวด. ผู้จัดการรายวัน (23 สิงหาคม 2540) : 10.
- อรสา ปานขาว. การสื่อสารกับการพัฒนาการสาธารณสุข. เอกสารการสอนชุดวิชา สื่อสารเพื่อการพัฒนา.
พิมพ์ครั้งที่ 9. หน่วยที่ 9 - 15. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสหไทยธรรมราช, 2539.
- อุติชชา ชุดบุญธรรม. ความลึกลับเบื้องหลังการวันที่ขาวสะอาดกับความเชื่อทางสุขภาพของผู้เข้าร่วมโครงการเลือก
บุหรี่ (องค์กรสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบัณฑิต ภาควิชาการประชาสัมพันธ์
คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2533).

ภาษาอังกฤษ

- Assoei , H. Consumer Behavior and Marketing Action. 5th ed. Ohio : South-Western
College Publishing , 1995.
- Atkin , C. K. New Model for Mass Communication Research. New York : The Free Press,
1973.
- Atkin , C. K. and Walleck , L. Mass Communication and Public Health Complexities and
Conflicts. Beverly Hill : Sage Publication , 1990.
- Churchill , G. A. Marketing Research. 3rd ed. Fortworth : Dryden Press, 1996.
- Donohew , L. , Tipton , L. and Haney , R. Analysis of Information-Seeking Strategies.
Journalism Quarterly 55 (1978) : 26.

- Engel, J. F., Kollat, D. T. and Blackwell, R. D. Consumer Behavior. New York : Holt, Rinehart and Winston, 1968.
- Harrison, K. and Cantor , J. The Relationship Between Media Consumption and Eating Disorders. Journal of Communication 47 (1) (1997) : 40 - 67.
- Kasl , S. and Cobb , S. Health Behavior, Illness Behavior and Sick Role Behavior. Arch Environ Health. n.d. (December 1966) : 246 - 266.
- Klapper , Joseph T. The Effect of Mass Communication. New York : The Free Press, 1960.
- Kotler , P. , and Andreasen , R. Strategic Marketing for Non Profit Organizations. 5th ed. New Jersey : Prentice Hall , 1996.
- Kotler , P. Marketing Management. 8th ed. New Jersey : Prentice Hall , 1994.
- Kotler , P. , and Clarke, R. N. Marketing for Health Care Organizations. New Jersey : Prentice Hall , 1987.
- McCarthy, E. J. and Perreault W. D. Basic Marketing : A Managerial Approach. 10th ed. Illinois : Van Hoffman Press, 1990.
- Neuendorf, K. A. Health Images in the Mass Media. Communication and Health : Systems and Applications. edited by Ray , E. B. and Donchew L. New Jersey : Lawrence Erlbaum Associates , 1990.
- Potter, P. A., and Perry, A.G. Fundamentals of nursing : concepts, process and practice. 3rd ed. St.Louis : Mosby, 1993.
- Rogers, Everett M. with Shoemaker, F. Floyed. Communication of Innovations : A Cross Cultural Approach. New York : The Free Press. 1971.
- Rokeach, Milton. Beliefs, Attitudes and Values. San Francisco : Jersey-Bass Inc., 1970.
- Schramm W. Men Message and Media : A Look at Human Communication. New York : Harper & Row, 1973.
- Schiffman , L. G. and Kanuk , L. L. Consumer Behavior. 3rd ed. New Jersey : Prentice Hall, 1987.
- Wilson , K. M. Mass Media as Sources of Global Warming Knowledge. Mass Comm Review. 22 (1 and 2), 1995.



ภาคผนวก ก

สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 40 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความบ่อຍครั้งในการกระทำกิจกรรมที่ส่งเสริมสุขภาพประจำต่างๆ

การกระทำกิจกรรม	จำนวน (ร้อยละ)					
	ไม่เคย/น้อยที่สุด	นานครึ่ง/น้อย	บางครึ่ง/ปานกลาง	บ่อยครึ่ง/มาก	เป็นประจำ/มากที่สุด	ไม่ระบุ
การบริโภคอาหาร	3 (0.7)	37 (8.2)	239 (53.1)	154 (34.2)	11 (2.1)	6 (1.3)
การพักผ่อน	3 (0.7)	139 (30.9)	240 (53.3)	56 (12.4)	-	12 (2.7)
การออกกำลังกาย	79 (17.6)	176 (39.1)	109 (24.2)	53 (11.8)	30 (6.7)	3 (0.7)
พฤติกรรมสุขภาพอื่นๆ	-	3 (0.7)	163 (36.2)	260 (57.8)	10 (2.2)	14 (3.1)

**สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ตารางที่ 41 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความบ่อຍครั้งในการกระทำกิจกรรมที่ส่งเสริมสุขภาพ และค่าเฉลี่ยและค่าແປງปวณความบ่อຍครั้งในการกระทำกิจกรรมที่ส่งเสริมสุขภาพ (รายข้อ)

การกระทำกิจกรรม	จำนวน (ร้อยละ)							
	ไม่เคย/ น้อยที่สุด	มากครึ่ง หนึ่ง	ปาน กลาง	บ่อยครึ่ง/ มาก	บ่อยประจำ	ไม่ ระบุ	ค่า เฉลี่ย	ค่าແປງ ปวณ
รับประทานผักและผลไม้ทุกวัน	4 (0.9)	49 (10.9)	158 (35.1)	140 (31.1)	98 (21.8)	1 (0.2)	3.62	0.972
หลีกเลี่ยงอาหารที่มีไขมันสูง	19 (4.2)	113 (25.1)	184 (40.9)	93 (20.7)	39 (8.7)	2 (0.4)	3.05	0.989
รับประทานยาหารครบ 5 หมู่ในแต่ละมื้อ	8 (1.8)	102 (22.7)	206 (45.8)	107 (23.8)	24 (5.3)	3 (0.7)	3.08	0.865
รับประทานอาหารเป็นเวลา	17 (3.8)	72 (16.0)	139 (30.9)	135 (30.0)	85 (18.9)	2 (0.4)	3.44	1.085
ดื่มน้ำเปล่าอย่างน้อยวันละ 8 แก้ว	36 (8.0)	90 (20.0)	136 (30.2)	97 (21.6)	90 (20.0)	1 (0.2)	3.26	1.215
นอนอย่างน้อยวันละ 7-8 ชั่วโมง	19 (4.2)	127 (28.2)	129 (28.7)	106 (23.6)	68 (15.1)	1 (0.2)	3.17	1.126
ทำงาน/เรียนมากกว่า 10 ชั่วโมงต่อวัน *	40 (8.9)	116 (25.8)	135 (30.0)	103 (22.9)	51 (11.3)	5 (1.1)	2.98	1.146
มีงานอดิเรกทำเสมอในวันพัก	15 (3.3)	96 (21.3)	140 (31.1)	128 (28.4)	68 (15.1)	3 (0.7)	3.30	1.073
มักหาโอกาสไปพักผ่อนตามสถานที่ต่างๆ	49 (10.9)	185 (41.1)	120 (26.7)	70 (15.6)	23 (5.1)	3 (0.7)	2.63	1.038
ผูกท่าสมาชิ	219 (48.7)	129 (28.7)	63 (14.0)	19 (4.2)	17 (3.8)	3 (0.7)	1.85	1.060
ออกกำลังกายทุกวัน	86 (19.1)	190 (42.2)	107 (23.8)	42 (9.3)	24 (5.3)	1 (0.2)	2.39	1.064
ใช้เวลามากกว่า 30 นาทีในการออกกำลังกายแต่ละครั้ง	127 (28.2)	173 (38.4)	69 (15.3)	45 (10.0)	33 (7.3)	3 (0.7)	2.29	1.193
สูบบุหรี่ *	398 (88.4)	17 (3.8)	16 (3.6)	8 (1.8)	7 (1.6)	4 (0.9)	4.77	0.738
ดื่มเครื่องดื่มที่มีอัลกอฮอล์ *	269 (59.8)	118 (26.2)	45 (10.0)	14 (3.1)	2 (0.4)	2 (0.4)	4.42	0.829
ตรวจสุขภาพเป็นประจำ	112 (24.9)	156 (34.7)	113 (25.1)	34 (7.6)	32 (7.1)	3 (0.7)	2.37	1.148
รายงานความคืบหน้าใจให้คุณไกด์พัฒนา	48 (10.7)	124 (27.6)	134 (29.8)	101 (22.4)	41 (9.1)	2 (0.4)	2.92	1.137
หลีกเลี่ยงอาหารเผ็ดร้อน	21 (4.7)	77 (17.1)	177 (39.3)	124 (27.6)	47 (10.4)	4 (0.9)	3.22	1.007
หินยุ่ง่ายมีสภาพแวดล้อมดี	18 (4.0)	41 (9.1)	163 (36.2)	141 (31.3)	86 (19.1)	1 (0.2)	3.53	1.029
ครอบครัวรักใคร่กันดี	1 (0.2)	14 (3.1)	97 (21.6)	153 (34.0)	184 (40.9)	1 (0.2)	4.13	0.870

* เป็นข้อความในเชิงลบ

ตารางที่ 42 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามระดับทัศนคติต่อผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ และค่าเฉลี่ยและค่าเบรปรวมของทัศนคติต่อผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ

ทัศนคติ	จำนวน (ร้อยละ)							
	ไม่เห็น ด้วย อย่างอิ่ง	ไม่เห็น ด้วย	ไม่เห็นใจ	เห็นด้วย	เห็นด้วย อย่างยิ่ง	ไม่ระบุ	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบรป ประมาณ
แม้ว่าผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพมีราคาสูง แต่นับว่าคุ้มค่าต่อสุขภาพ	26 (5.8)	103 (22.9)	189 (42.0)	114 (25.3)	18 (4.0)	-	2.99	0.935
ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพเป็นสิ่งจำเป็นที่ขาดไม่ได้ในการดูแลสุขภาพ	61 (13.6)	163 (36.2)	108 (24.0)	101 (22.4)	17 (3.8)	-	2.67	1.082
ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพมีความสะดวกต่อการบริโภค	5 (1.1)	43 (9.6)	113 (25.1)	259 (57.6)	28 (6.2)	2 (0.4)	3.59	0.793
ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีความเสี่ยง อาจมีผลถังเดียงในการบริโภค *	3 (0.7)	34 (7.6)	183 (40.7)	186 (41.3)	40 (8.9)	4 (0.9)	2.49	0.790
ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ควรค่าแก่การอนเป็นของชั้นนำแก่คนที่ทำงานรักและห่วงใย	12 (2.7)	89 (19.8)	148 (32.9)	172 (38.2)	29 (6.4)	-	3.26	0.937
การใช้ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพเป็นสิ่งที่ทุกคนพึงพอใจและเกินจำเป็น *	14 (3.1)	116 (25.8)	129 (28.7)	149 (33.1)	42 (9.3)	-	2.80	1.025

* เป็นข้อความในเชิงลบ

**สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

ตารางที่ 43 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความบ่อຍครั้งในการแสวงหาข่าวสารเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพจากช่าวสารประเภทต่างๆ และค่าเฉลี่ยและค่าเบป่วนของความบ่อຍครั้งในการแสวงหาข่าวสารจากช่าวสารประเภทต่างๆ (รายชื่อ)

ประเภทของช่าวสาร	จำนวน (ร้อยละ)							
	ไม่เคย	นังครั้ง	ปาน กลาง	ป่อน	บ่อยที่ มาก	ไม่ระบุ	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบป่วน ปาน
โฆษณาสินค้าทั่วไป	52 (11.6)	135 (30.0)	142 (31.6)	100 (22.2)	19 (4.2)	2 (0.4)	2.78	1.054
โฆษณาที่มีบทความให้ความรู้ ประกอบ	24 (5.3)	114 (25.3)	162 (36.0)	137 (30.4)	12 (2.7)	1 (0.2)	3.00	0.939
บทความ รายการหรือ website ที่ เกี่ยวข้องกับสุขภาพ นำเสนอโดยผู้ เชี่ยวชาญด้านสุขภาพ	115 (25.6)	129 (28.7)	116 (25.8)	74 (16.4)	12 (2.7)	4 (0.9)	2.42	1.120
บทความ รายการหรือ website ด้านบันเทิงที่สอดแทรกเรื่องความรู้ ด้านสุขภาพ	81 (18.0)	147 (32.7)	141 (31.3)	76 (16.9)	4 (0.9)	1 (0.2)	2.50	1.003
คำแนะนำ คำสั่งภาษาญี่ปุ่นของผู้เชี่ยว ชาญ	42 (9.3)	174 (38.7)	131 (29.1)	93 (20.7)	10 (2.2)	-	2.68	0.977
ประสบการณ์ของผู้ที่เคยใช้	26 (5.8)	138 (30.7)	126 (28.0)	129 (28.7)	30 (6.7)	1 (0.2)	3.00	1.047
คำแนะนำจากบุคลิกใกล้ชิด	24 (5.3)	132 (29.3)	112 (24.9)	146 (32.4)	36 (8.0)	-	3.08	1.071
ช่าวคนเมืองเชียง ดาวาราที่เกี่ยวข้อง กับผลิตภัณฑ์	109 (24.2)	168 (37.3)	122 (27.1)	46 (10.2)	4 (0.9)	1 (0.2)	2.26	0.969

ตารางที่ 44 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความป่วยครั้งในการแสวงหาข่าวสารเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพจากข่าวสารประจำท่างๆ และค่าเฉลี่ยและค่าแปรปรวนของความป่วยครั้งในแสวงหาข่าวสารจากข่าวสารประจำท่างๆ

ชนิดของข่าวสาร	จำนวน (ร้อยละ)					
	ไม่เคย	บางครั้ง	ปานกลาง	บ่อย	บ่อยที่สุด	ไม่ระบุ
ข่าวสารวิชาการ	26 (5.8)	160 (35.6)	158 (35.1)	90 (20.0)	12 (2.7)	4 (0.9)
ข่าวสารทางการค้า	19 (4.2)	88 (19.6)	180 (40.0)	145 (32.2)	15 (3.3)	3 (0.7)
ข่าวสารบันเทิง	38 (8.4)	168 (37.3)	177 (39.3)	63 (14.0)	2 (0.4)	2 (0.4)
ข่าวสารใกล้ตัว	12 (2.7)	123 (27.3)	121 (26.9)	156 (34.7)	37 (8.2)	1 (0.2)

ตารางที่ 45 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความป่วยครั้งในการแสวงหาข่าวสารเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพจากสื่อมวลชน และค่าเฉลี่ยและค่าแปรปรวนของความป่วยครั้งในแสวงหาข่าวสารจากสื่อมวลชน

สื่อมวลชน	จำนวน (ร้อยละ)							
	ไม่เคย	บางครั้ง	ปานกลาง	บ่อย	บ่อยที่สุด	ไม่ระบุ	ค่าเฉลี่ย	ค่าแปรปรวน
วิทยุ	105 (23.3)	156 (34.7)	106 (23.6)	64 (14.2)	17 (3.8)	2 (.4)	2.40	1.107
โทรทัศน์	21 (4.7)	101 (22.4)	108 (24.0)	149 (33.1)	70 (15.6)	1 (0.2)	3.37	1.457
หนังสือพิมพ์	36 (8.0)	103 (22.9)	150 (33.3)	122 (27.1)	39 (8.7)	-	3.06	1.080
นิตยสาร	33 (7.3)	124 (27.6)	120 (26.7)	133 (29.6)	40 (8.9)	-	3.05	1.105
แผ่นพับ (ที่ได้รับแจก)	46 (10.2)	174 (38.7)	119 (26.4)	78 (17.3)	30 (6.7)	3 (0.7)	2.71	1.079

ตารางที่ 46 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความบ่อຍครั้งในการแสวงหาข่าวสารเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพจากสื่อบุคคล และค่าเฉลี่ยและค่าແປງป่วนของความบ่อຍครั้งในแสวงหาข่าวสารจากสื่อบุคคล

สื่อบุคคล	จำนวน (ร้อยละ)							
	ไม่เคย	มากครั้ง	บ่น กลาง	ป่วย	ป้อเป๊ สุด	ไม่ระบุ	ค่าเฉลี่ย	ค่าແປງ ป่วน
แพทย์ พยาบาล	155 (34.4)	167 (37.1)	70 (15.6)	50 (11.1)	8 (1.8)	-	2.09	1.049
เภสัชกร	185 (41.1)	157 (34.9)	72 (16.0)	26 (5.8)	9 (2.0)	1 (0.2)	1.92	0.990
พนักงานขาย	119 (26.4)	174 (38.7)	101 (22.4)	48 (10.7)	4 (0.9)	4 (0.9)	2.20	0.983
บุคคลในครอบครัว	64 (14.2)	133 (29.6)	125 (27.8)	101 (22.4)	26 (5.8)	1 (0.2)	2.76	1.126
เพื่อน	23 (5.1)	127 (28.2)	131 (29.1)	122 (27.1)	47 (10.4)	-	3.10	1.081
คนรู้จักที่เคยใช้	30 (6.7)	140 (31.1)	129 (28.7)	113 (25.1)	38 (8.4)	-	2.98	1.081

ตารางที่ 47 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความบ่อຍครั้งในการแสวงหาข่าวสารเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพจากสื่ออื่นๆ และค่าเฉลี่ยและค่าແປງป่วนของความบ่อຍครั้งในแสวงหาข่าวสารจากสื่ออื่นๆ

สื่ออื่นๆ	จำนวน (ร้อยละ)							
	ไม่เคย	มากครั้ง	บ่น กลาง	ป่วย	ป้อเป๊ สุด	ไม่ระบุ	ค่าเฉลี่ย	ค่าແປງ ป่วน
ติดตามข่าวสารผ่านทาง Internet/CD Rom	356 (79.1)	73 (16.2)	16 (3.6)	4 (0.9)	1 (0.2)	-	1.27	0.590
คำบรรยายที่หินห่อ	39 (8.7)	146 (32.4)	123 (27.3)	103 (22.9)	39 (8.7)	-	2.90	1.114
เดินชมสินค้าที่วางโชว์ในร้าน	38 (8.4)	141 (31.3)	143 (31.8)	101 (22.4)	27 (6.0)	-	2.86	1.048
เข้าร่วมการสัมมนา	318 (70.7)	99 (22.0)	26 (5.8)	6 (1.3)	1 (0.2)	-	1.38	0.678
เข้าร่วมงานจัดแสดงสินค้า	244 (54.2)	140 (31.1)	51 (11.3)	12 (2.7)	1 (0.2)	2 (0.4)	1.63	0.806
หรือเดีย โทรทัพท์หรือไดเรกต์เมลล์	43 (9.6)	138 (30.7)	130 (28.9)	102 (22.7)	35 (7.8)	2 (0.4)	2.88	1.105

ตารางที่ 48 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความป่วยครั้งในการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพประจำต่างๆ และค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนของความป่วยครั้งในการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพประจำต่างๆ (รายชื่อ)

ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ	จำนวน (ร้อยละ)							
	ไม่เคย	เคยสอง (2-3 ครั้ง)	ไม่เสมอ หรือมาก กว่าเป็น	ทุก 2-3 วันทุก อาทิตย์	ประจำ (ทุกวัน)	ไม่ระบุ	ค่า เฉลี่ย	ค่า เบี่ยง เบน
อาหารเสริม เครื่องดื่มน้ำร่างกาย และเพิ่มสารอาหาร หรืออาหารลด น้ำหนัก	141 (31.3)	166 (34.4)	98 (21.8)	16 (3.6)	40 (8.9)	-	2.30	1.836
วิตามินต่างๆ	106 (23.6)	129 (28.7)	151 (33.6)	27 (6.0)	37 (8.2)	-	2.47	1.156
สมุนไพรสักัด	243 (54.0)	116 (25.8)	60 (13.3)	13 (2.9)	18 (4.0)	-	1.77	1.048
ครีมซ่อมให้หน้าขาว ครีมรักษาสิวฝ้า ครีมลดริ้วรอยหยาบกร้าน ยาสีฟัน ช่วยฟันขาว	183 (40.7)	79 (17.6)	82 (18.2)	35 (7.8)	71 (15.8)	-	2.40	1.470
ครีมวงศาช่วยลดหรือลดลายไขมัน	366 (81.3)	58 (12.9)	18 (4.0)	4 (0.9)	4 (0.9)	-	1.27	0.662
เครื่องออกกำลังกายทั่วไป หรือ อุปกรณ์ลดน้ำหนัก ลดหน้าท้อง	232 (51.6)	107 (23.8)	65 (14.4)	29 (6.4)	17 (3.8)	-	1.871	1.115
ผลิตภัณฑ์กำจัดภาพบ้าบัด เครื่องหวัด ทันอนแม่เหล็ก	327 (72.7)	80 (17.8)	33 (7.3)	6 (1.3)	4 (0.9)	-	1.40	0.758

ตารางที่ 49 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามความป่วยครั้งในการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพประจำต่างๆ

ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ	จำนวน (ร้อยละ)					
	ไม่เคย	เคยสอง (2-3 ครั้ง)	ไม่เสมอ/ ใช้เมื่อจำเป็น	ทุก 2-3 วัน/ ทุกอาทิตย์	ประจำ (ทุกวัน)	ไม่ระบุ
อาหารเสริม	105 (23.3)	221 (49.1)	85 (18.9)	29 (6.4)	10 (2.2)	-
เครื่องสำอาง	165 (36.7)	155 (34.4)	109 (24.2)	16 (3.6)	5 (1.1)	-
อุปกรณ์	205 (45.6)	157 (34.9)	72 (16.0)	13 (2.9)	3 (0.7)	-

ตารางที่ ๕๐ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยของภาระทางการท่องเที่ยวที่ส่งเสริมสุขภาพ กับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพประจำต่างๆ

กิจกรรมที่ส่งเสริมสุขภาพ	ค่าสหสัมพันธ์กับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ		
	อาหารเสริม	เครื่องสำอาง	อุปกรณ์
การบริโภคอาหาร	.2426***	.0141	.1934***
การพักผ่อน	.1401**	.0816	.1486**
การออกกำลัง	.2069***	.0902	.2547***
พฤติกรรมสุขภาพอนามัย	.1339**	.1669***	.1390**

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

*** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

ตารางที่ ๕๑ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยของข่าวสารกับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพประจำต่างๆ

ปัจจัยของข่าวสาร	ค่าสหสัมพันธ์กับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ		
	อาหารเสริม	เครื่องสำอาง	อุปกรณ์
ด้านวิชาการ	.1417**	.1285**	.1337**
ด้านบันเทิง	.0655	.1860***	.1689***
ด้านการค้า	.0954*	.2158***	.1245**
ข่าวสารใกล้ตัว	.1931***	.2232***	.1490**

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

*** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

**ตารางที่ 52 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างประเภทของสื่อกับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ
ประเภทต่างๆ**

ประเภทของสื่อ	ค่าสัมพันธ์กับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ		
	อาหารเสริม	เครื่องสำอาง	อุปกรณ์
สื่อมวลชน	.1463**	.1822***	.1779***
สื่อบุคคล	.2548***	.2703***	.2134***
สื่ออินฯ	.2477***	.3217***	.2551***

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

*** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

ตารางที่ 53 แสดงความสัมพันธ์ระหว่างประเภทของสื่อมวลชนกับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพประเภทต่างๆ

ประเภทของสื่อมวลชน	ค่าสัมพันธ์กับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ		
	อาหารเสริม	เครื่องสำอาง	อุปกรณ์
วิทยุ	.1600***	.0999*	.1420**
โทรทัศน์	.0047	.0988*	.0849
หนังสือพิมพ์	.1274**	.1024*	.1323**
นิตยสาร	.0967*	.1698***	.1300**
แผ่นพับ	.1303**	.1493**	.1133*

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

*** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

ตารางที่ ๕๔ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยของสื่อบุคคลกับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ
ประเภทต่างๆ

ประเภทของสื่อบุคคล	ค่าสนับสนุนร์กับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ		
	อาหารเสริม	เครื่องสำอาง	อุปกรณ์
แพทย์ พยาบาล	.1834***	.0590	.1046*
เภสัชกร	.2140***	.1497***	.1667***
พนักงานขาย	.0780	.1786***	.1325**
บุคคลในครอบครัว	.2343***	.2018***	.1858***
เพื่อน	.1818***	.2894***	.1552***
คนรู้จักที่เคยใช้	.1717***	.2540***	.1695***

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

*** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001

ตารางที่ ๕๕ แสดงความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยของสื่ออื่นๆ กับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ
ประเภทต่างๆ

ประเภทของสื่ออื่นๆ	ค่าสนับสนุนร์กับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ		
	อาหารเสริม	เครื่องสำอาง	อุปกรณ์
อินเตอร์เน็ต ชีดีรอม	.0866	.1546***	.0990*
คำบรรยายที่ทิบห่อ	.1886***	.2683***	.2203***
ลินค้าที่วางโชว์ในร้าน	.1229**	.3157***	.1634***
การสั่งซื้อ	.2333***	.0520	.1375**
งานจัดแสดงลินค้า	.1892***	.1582***	.1656***
ทีวีมีเดีย โทรศัพท์หรือไดเรก์เมลล์	.1661***	.2408***	.1957***

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

*** มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001



ภาคผนวก ๔

สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถามเรื่อง

“การแสวงหาช้าวสาร ทัศนคติและพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพของประชาชนในเขตกรุงเทพ”

ตอนที่ 1

โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ ลงใน และกรอกข้อความลงในช่องว่างตามความเป็นจริงเกี่ยวกับตัวท่าน

1.1 ลักษณะประจำตัว

1. เพศ ชาย หญิง

2. อายุ ปี

3. สถานภาพสมรส

โสด สมรส หม้าย/หย่าร้าง/แยกกันอยู่

4. ระดับการศึกษา (ขั้นสูงสุด)

ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี

5. อาชีพ (หลัก)

<input type="checkbox"/> นิสิต/นักศึกษา	<input type="checkbox"/> บัณฑิต	<input type="checkbox"/> วิศวิศาหกิจ
<input type="checkbox"/> พนักงานเอกชน	<input type="checkbox"/> องค์กรอิสระ/ระหว่างประเทศ	<input type="checkbox"/> เจ้าของกิจการ /อาชีพอิสระ
<input type="checkbox"/> เกษตร	<input type="checkbox"/> เมือง	<input type="checkbox"/> ว่างงาน
<input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ)		

6. รายได้เฉลี่ยต่อเดือน (รวมรายได้ทุกอย่าง)

<input type="checkbox"/> ต่ำกว่า 5,000 บาท	<input type="checkbox"/> 5,001 - 10,000 บาท	<input type="checkbox"/> 10,001 - 15,000 บาท
<input type="checkbox"/> 15,001 - 20,000 บาท	<input type="checkbox"/> 20,001 - 25,000 บาท	<input type="checkbox"/> 25,001 - 30,000 บาท
<input type="checkbox"/> 30,001 - 35,000 บาท	<input type="checkbox"/> 36,001 - 40,000 บาท	<input type="checkbox"/> 40,001 - 45,000 บาท
<input type="checkbox"/> 45,000 บาทขึ้นไป		

7. ท่านมีโรคประจำตัวหรือไม่ (อาทิ โรคห้າใจ ไขมันในเลือดสูง ป่วยกรี๊ด โรคอ้วน ภูมิแพ้ฯลฯ)

ไม่มี มี โปรดระบุ (โรค)

8. ตามความคิดเห็นของท่าน ท่านใส่ใจและดูแลสุขภาพของท่านมากน้อยเพียงใด

น้อยที่สุด น้อย ปานกลาง หาก หากที่สุด

1.2 ลักษณะหรือกิจกรรมที่ท่านกระทำในชีวิตประจำวัน

ท่านกระทำการกิจกรรมต่อไปนี้ บ่อยครั้งเพียงใด

กิจกรรม	ไม่เคย/ น้อยที่สุด	นานา ครั้งน้อย	บ่อยครั้ง/ ปานกลาง	บ่อยครั้ง/ หาก	บ่อยครั้ง/ หากที่สุด
1. ท่านรับประทานผัก ผลไม้ทุกวัน	<input type="checkbox"/>				
2. ท่านหลีกเลี่ยงอาหารที่มีไขมันสูง	<input type="checkbox"/>				
3. ท่านรับประทานอาหารครบ 5 หมู่ในแต่ละมื้อ	<input type="checkbox"/>				
4. ท่านรับประทานอาหารเป็นเวลา	<input type="checkbox"/>				
5. ท่านดื่มน้ำเปล่าอย่างน้อยวันละ 8 แก้ว	<input type="checkbox"/>				
6. ท่านนอนอย่างน้อยวันละ 7 - 8 ชั่วโมง	<input type="checkbox"/>				
7. ท่านทำงาน/เรียนมากกว่า 10 ชั่วโมงต่อวัน	<input type="checkbox"/>				
8. ท่านมีงานอดิเรกทำเสมอในวันที่ท่านว่าง	<input type="checkbox"/>				
9. ท่านมักหาโอกาสไปพักผ่อนตามชนบท ทะเล ภูเขา	<input type="checkbox"/>				
10. ท่านผูกพันทำสมาร์ต	<input type="checkbox"/>				
11. ท่านออกกำลังกายทุกวัน	<input type="checkbox"/>				
12. ท่านใช้เวลามากกว่า 30 นาที ในการออกกำลังแต่ละครั้ง	<input type="checkbox"/>				
13. ท่านสูบบุหรี่	<input type="checkbox"/>				
14. ท่านดื่มเครื่องดื่มที่มีอัลกอฮอล์	<input type="checkbox"/>				
15. ท่านตรวจสุขภาพเป็นประจำ	<input type="checkbox"/>				
16. ท่านหมายความคับข้องใจให้คนใกล้ชิดฟัง	<input type="checkbox"/>				
17. ท่านหลีกเลี่ยงอารมณ์ทางลบ เช่น โกรธ เกลียด กลัว	<input type="checkbox"/>				
18. ท้อถужิตใจของท่าน มีสภาพแวดล้อมดี ไม่มีมลพิษ	<input type="checkbox"/>				
19. ครอบครัวของท่านรักโครงการนี้	<input type="checkbox"/>				

ตอนที่ 2

พัฒนาดิจิทัล

โปรดถือความและใส่เครื่องหมาย ลงใน ทางด้านขวาinstead โดยพิจารณาว่าทำนาย
ความคิดเห็นหรือผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ตรงกับความที่ปากกูมาก่อนอย่างใด

หมายเหตุ ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ได้แก่ อาหารเสริม เครื่องสำอาง อุปกรณ์เพื่อสุขภาพ ที่มีการกล่าวอ้างสรรพคุณใน
ทำนองยา หรือมีผลอย่างใดอย่างหนึ่งต่อสุขภาพ อาทิ ทำให้สุขภาพดีขึ้น ງูร่างดี ฯลฯ โดยที่ยังไม่มีการรับรองทางการ
แพทย์ที่แน่นอน ลินค์ค่าเหล่านี้ใช้ทั่วไปตามร้านขายยา ชุมเปอร์มาร์เก็ต ร้านจำหน่ายผลิตภัณฑ์สุขภาพ ฯลฯ ดังตัวอย่าง

อาหารเสริม เช่น เครื่องดื่มหรือยาสูบคลีนน้ำหนัก นมผึ้ง โสม รังนก กระเทียมสดดัด วิตามินอี สาหร่ายเกลียวทอง ชา
สมุนไพร ฯลฯ

เครื่องสำอาง เช่น ครีมละลายไขมัน ครีมชลอความแก่ ครีมช่วยให้ผิวน้ำ ยาลิพันท์ที่ทำให้พื้นขาว ครีมทาสิวผ้า แฮมพูกัน
รังแค ฯลฯ

อุปกรณ์เพื่อสุขภาพ เช่น พลาสเตอร์ลอกศิวเลี้ยง ที่นอนแม่เหล็ก หุ้มที่รอร่องเท้าแม่เหล็กลดน้ำหนัก พลาสเตอร์
ลดน้ำหนัก ถุงเท้าแม่เหล็กเพื่อช่วยการหมุนเวียนของเลือด เครื่องหวด เครื่องสันสะเทือน
อุปกรณ์ออกกำลังกาย ฯลฯ

พัฒนาดิจิทัล	ไม่เห็นด้วย อย่างยิ่ง	ไม่เห็น ด้วย	เห็น/ ไม่เห็นใจ	เห็นด้วย	เห็นด้วย อย่างยิ่ง
1. แม้ว่าผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพมีราคาสูง แต่ยังว่าคุ้มค่า ต่อสุขภาพ	<input type="checkbox"/>				
2. ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ เป็นสิ่งจำเป็นที่ขาดไม่ได้ใน การดูแลสุขภาพ	<input type="checkbox"/>				
3. ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ มีความสะดวกต่อการบริโภค	<input type="checkbox"/>				
4. ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีความเสี่ยง อาจมีผลข้างเคียงในการบริโภค	<input type="checkbox"/>				
5. ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ควรคำแนะนำการอ่านเป็นข้อ ^{ชี้} ชี้ว่าแก่คนที่ทำน้ำรักและห่วงใย	<input type="checkbox"/>				
6. การใช้ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ เป็นสิ่งที่ฟุ่มเฟือย และ เกินจำเป็น	<input type="checkbox"/>				

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตอนที่ 3

การแสวงหาข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ
โปรดอ่านข้อความและใช้เครื่องหมาย ✓ ลงใน □ ทางด้านขวาเมื่อ

1. ในด้านข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพนั้น ท่าน เลือกค้นหาจากช่าวสารประเภทต่างๆดังต่อไปนี้
บ่อยครั้งเพียงใด

ชนิดช่าวสาร	ไม่เคย	นานๆ ครั้ง	บ่อยครั้ง	บ่อย	บ่อยมาก
1. โฆษณาสินค้าทั่วไป	<input type="checkbox"/>				
2. โฆษณา ที่มีบทความให้ความรู้ประกอบด้วย	<input type="checkbox"/>				
3. บทความ รายการหรือ website ที่เกี่ยวกับสุขภาพ โดยตรง นำเสนอโดยผู้เชี่ยวชาญด้านสุขภาพ	<input type="checkbox"/>				
4. บทความ รายการหรือ website ด้านบันเทิงที่ สอดแทรกเรื่องความรู้ในด้านสุขภาพ	<input type="checkbox"/>				
5. คำแนะนำ คำสัมภาษณ์ของผู้เชี่ยวชาญ นักวิชาการ	<input type="checkbox"/>				
6. คำแนะนำ จากประสบการณ์ของผู้ที่เคยใช้	<input type="checkbox"/>				
7. คำแนะนำจากบุคคลใกล้ชิด	<input type="checkbox"/>				
8. ข่าวคนเมืองเดียว ดาวา ที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์	<input type="checkbox"/>				

2. และท่าน เลือกใช้สื่อต่อไปนี้ ในการค้นหาข่าวสารดังกล่าว บ่อยครั้งเพียงใด

สื่อมวลชน	ไม่เคย	นานๆ ครั้ง	บ่อยครั้ง	บ่อย	บ่อยมาก
1. วิทยุ	<input type="checkbox"/>				
2. โทรทัศน์	<input type="checkbox"/>				
3. หนังสือพิมพ์	<input type="checkbox"/>				
4. นิตยสาร	<input type="checkbox"/>				
5. แผ่นพับ(ที่ได้รับแจก)	<input type="checkbox"/>				

3. ท่านได้ พูดคุย และเปรียบเทียบความคิดเห็น กับคนที่รู้จักคำแนะนำเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพจากบุคคลต่อไปนี้
บ่อยครั้งเพียงใด

สื่อบุคคล	ไม่เคย	นานๆ ครั้ง	บ่อยครั้ง	บ่อย	บ่อยมาก
1. แพทย์ พยาบาล	<input type="checkbox"/>				
2. เภสัชกร	<input type="checkbox"/>				
3. พนักงานขาย	<input type="checkbox"/>				
4. บุคคลในครอบครัว	<input type="checkbox"/>				
5. เพื่อน	<input type="checkbox"/>				
6. คนรู้จักที่เคยใช้	<input type="checkbox"/>				

4. ท่านเคย กระทำการใดก็ตามท่านฯ ที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ดังต่อไปนี้ปอยครั้งเพียงใด

กิจกรรม	ไม่เคย	นานๆ ครั้ง	บ่อยครั้ง	บ่อย	บ่อยมาก
1. ติดตามข่าวสารผลิตภัณฑ์ผ่านทางอินเตอร์เน็ตหรือชีดีรอม	<input type="checkbox"/>				
2. อ่านคำบรรยายที่พิมพ์	<input type="checkbox"/>				
3. เดินชมสินค้าที่วางโชว์ในร้าน	<input type="checkbox"/>				
4. เข้าร่วมการสัมมนา	<input type="checkbox"/>				
5. เข้าร่วมงานจัดแสดงสินค้า	<input type="checkbox"/>				
6. สนใจข่าวสารโฆษณาผลิตภัณฑ์ผ่านหน้าจอก็อตอัฟทัน โทรทัศน์ หรือไดเรกต์เมล์	<input type="checkbox"/>				

5. ตามปกติ ท่าน ติดตามข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ หรือไม่

ไม่ติดตาม (ข้ามไปตอบหน้าถัดไป)

ติดตาม 1) บ่อยครั้งเพียงใด

นานๆ ครั้ง บ่อยครั้ง บ่อย บ่อยมาก

2) เหตุผลที่ติดตาม

เหตุผล	ใช่	ไม่ใช่
1. ท่านต้องการหาข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. ท่านต้องการเบรยนเทียนและประเมินความแตกต่างของยี่ห้อ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. ท่านต้องการวิเคราะห์ความคิดเห็นของบุคคลอื่นเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. ท่านต้องการตัดสินใจว่าจะเลือกใช้ยี่ห้อใด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. ท่านต้องการลดความกังวลและเพิ่มความมั่นใจว่าการตัดสินใจซื้อหรือใช้ของท่านถูกต้อง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. ท่านต้องการตัดสินใจว่าจะใช้ต่อไปหรือไม่	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

ตอนที่ 4

การใช้ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ

โปรดใส่เครื่องหมาย ลงใน ตามความเป็นจริงเกี่ยวกับการใช้ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพของท่าน

1. ท่านใช้ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพต่างๆเหล่านี้หรือไม่ และบ่อยครั้งเพียงใด

ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ	ความบ่อยครั้งในการใช้				
	ไม่เคย	หลายครั้ง (1-3 ครั้ง)	ไม่บ่อยมาก / ใช้เมื่อจำเป็น	ทุก 2-3 สัปดาห์ หรือมากกว่า	ประจำ (ทุกวัน)
1. อาหารเสริม เครื่องดื่มเพื่อบำรุงร่างกายและเพิ่มสารอาหาร หรืออาหารค้นน้ำหนัก เช่น แมสส์ โสม รังนก ไฟเบอร์ น้ำมันปลา น้ำมันพิมโรม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. วิตามินต่างๆ เช่น วิตามินอี วิตามินบีซี	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. สมุนไพร เช่น กระเทียมสกัด เห็ดหลินจือ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. ครีมช่วยให้น้ำขาว ครีมกันแดดสีฟ้า ช่วยลดริ้วรอย หยาบกร้าน ยาสีฟันทำให้ฟันขาว	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. ครีมที่ใช้ลดน้ำหนัก หรือลดคลาปไขมัน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. เครื่องออกกำลังกายทั่วไป หรือ อุปกรณ์สำหรับลดน้ำหนัก ลดหน้าท้อง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7. ผลิตภัณฑ์ดูแลผิวหน้า เช่น เครื่องนวด เครื่องตั้งแต่งเตือน ที่อนุมัติแพทย์ ถุงเท้า/ถุงมือ แม่เหล็ก ฯลฯ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2. โดยรวม ท่านใช้ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพบ่อยครั้งเพียงใด

 ไม่เคย นานๆ ครั้ง บ้างครั้ง บ่อย บ่อยมาก

3. โดยส่วนใหญ่ ท่านจัดเป็นผู้บริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพกลุ่มใดดังต่อไปนี้ (เลือกตอบเพียง 1 ข้อ)

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ชื้อเอง และ ให้เอง | <input type="checkbox"/> เป็นผู้ใช้ แต่ไม่ได้ซื้อเอง |
| <input type="checkbox"/> เป็นผู้ซื้อ แต่ไม่ได้ใช้ (ซื้อให้คนอื่น) | <input type="checkbox"/> ไม่ซื้อ และ ไม่ใช้ |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ (ระบุ) | |

4. ในภาวะเศรษฐกิจตกต่ำ เช่นปัจจุบัน มีผลกระทบต่อการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพของท่านหรือไม่

 มี ไม่มี

5. สาเหตุที่ทำให้ท่านตัดสินใจซื้อ ใช้ หรือลองใช้ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ (ถ้าไม่เคยใช้ ไม่ต้องตอบข้อนี้และจบแบบสอบถาม)

1.
2.
3.

----- จบแบบสอบถาม ขอบพระคุณเป็นอย่างสูง -----

ตอนที่ 2 ผลการทดสอบสมมติฐาน

1. ความแตกต่างระหว่างสักนณะประชากรกับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ

สักนณะประชากร

จากการทดสอบสมมติฐานด้วยการวิเคราะห์ความแปรปรวนแบบจำแนกทางเดียว การทดสอบรายจุ่ยที่แตกต่างโดยวิธีการของ Scheffe และการทดสอบด้วยวิธี T - Test พบว่าพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพของผู้บริโภค แตกต่างกันไปตามเพศ อารีพ รายได้และการดูแลสุขภาพอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ซึ่งเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ โดยในด้านเพศนั้น พบว่า เพศหญิงมีพฤติกรรมการบริโภคมากกว่าเพศชาย ในด้านอาชีพ พบว่าผู้ที่ประกอบอาชีพเป็นเจ้าของกิจการ อาชีพอิสระและพนักงานขององค์กรระหว่างประเทศ จะมีพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพสูงที่สุด และจากการทดสอบตามวิธีการของ Scheffe ไม่แสดงคู่ที่แตกต่างกัน ในด้านรายได้ พบว่าผู้ที่มีรายได้ 15,001 - 30,000 บาท มีพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพสูงที่สุด และแตกต่างจากกลุ่มที่มีรายได้ต่ำกว่า 15,000 บาทอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติจากการทดสอบตามวิธีการของ Scheffe และในด้านการดูแลสุขภาพ ผู้ที่มีระดับการดูแลสุขภาพสูงมาก มีพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพสูงที่สุด รองลงมาคือ ผู้ที่มีระดับการดูแลสุขภาพสูง ซึ่งจากการทดสอบตามวิธีการของ Scheffe พบว่า ห้องนอนกลุ่มนี้มีพฤติกรรมแตกต่างจากผู้ที่มีระดับการดูแลสุขภาพต่ำอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ

ส่วนความแตกต่างของพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพตามลักษณะทางประชากรอื่นๆ ได้แก่ อายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษา และสถานะสุขภาพ ไม่เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้ โดยพบว่า ผู้ที่มีอายุ สถานภาพสมรส ระดับการศึกษาและสถานะสุขภาพต่างกัน มีพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพไม่แตกต่างกัน

2. ความสัมพันธ์ระหว่างการกระทำกิจกรรมที่ส่งเสริมสุขภาพกับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ

การกระทำกิจกรรมที่ส่งเสริมสุขภาพ

จากการทดสอบสมมติฐานด้วยการหาค่าสหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน (Pearson Product Moment Correlation Coefficient) พบว่า การกระทำกิจกรรมที่ส่งเสริมสุขภาพมีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ซึ่งค่าความสัมพันธ์ที่ได้ไม่สูงมาก โดยการออกกำลังกาย ความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพมากที่สุด รองลงมาคือ การบริโภคอาหารพฤติกรรมสุขภาพอื่นๆ และการพักผ่อนตามลำดับ



ประวัติผู้เขียน

นางสาวอัญชันต์ วิชยานันด์ บุนนาค เกิดวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2517 ที่กรุงเทพมหานคร สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีอักษรศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอังกฤษ จากคณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2537 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรนิเทศศาสตรมหาบัณฑิต (ภาคนอกเวลาภาคการ) สาขานิเทศศาสตรพัฒนาการ ภาควิชาการประชาสัมพันธ์ คณะนิเทศศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อ พ.ศ.2539 ปัจจุบันทำงานในตำแหน่งเลขานุการกรรมการผู้จัดการ ที่บริษัทคุณยรับฝ่ากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด

สถาบันวิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย