

ภาคผนวก

แบบสัมภาษณ์

สำหรับการสัมภาษณ์หัวหน้าข่าวที่รับผิดชอบและผู้สื่อข่าวของหนังสือพิมพ์ไทยรายวัน

เรื่อง การศึกษาแหล่งข่าว ประตูข่าว และเนื้อหาข่าววิทยศาสตร์และเทคโนโลยีของหนังสือพิมพ์รายวัน

กรุณาตอบแบบสัมภาษณ์ต่อไปนี้

1. เพศ ชาย หญิง
2. ปัจจุบันท่านทำงานในหนังสือพิมพ์
เป็นเวลา น้อยกว่า 1 ปี 1-3 ปี 3-5 ปี มากกว่า 5 ปีขึ้นไป
3. ตำแหน่งในกองบรรณาธิการ
 หัวหน้าข่าว Rewriter นักข่าว อื่น ๆ ระบุ
4. หน้าที่ที่รับผิดชอบ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
 เขียนข่าว จัดหน้า แปลข่าว เรียบเรียงข่าว ถ่ายภาพ
 คัดเลือกข่าว เขียนหัวข้อ เขียนโปรยข่าว อื่น ๆ
5. สายข่าวที่รับผิดชอบ
6. จบการศึกษาระดับใด
 มัธยมต้น มัธยมปลาย ปวช./ ปวส.
ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี อื่น ๆ
7. จบการศึกษาด้านสาขาวิชา
 ด้านวิทยาศาสตร์ ด้านนิเทศศาสตร์ ด้านสังคมศาสตร์
 ด้านมนุษยศาสตร์ ด้านสื่อสารมวลชน ด้านวิศวกรรมศาสตร์/เทคโนโลยี
 อื่น ๆ
8. มีประสบการณ์การทำงานในสายข่าววิทยศาสตร์และเทคโนโลยี
 น้อยกว่า 1 ปี 1-3 ปี 3-5 ปี มากกว่า 5 ปีขึ้นไป

ตอนที่ 1 คำถามเกี่ยวกับการทำข่าววิทยศาสตร์และเทคโนโลยี

1. ตัวท่านเองให้ความสำคัญต่อการเสนอเนื้อหาข่าวแต่ละประเภทต่อไปนี้ อย่างไร

(โปรดเรียงลำดับ โดยใส่หมายเลข 1-10 ตามความสำคัญมากไปหาน้อย)

- ข่าวการเมือง
----- ข่าวเศรษฐกิจ
----- ข่าวสังคมบุคคล
----- ข่าวต่างประเทศ

- ข้าราชการ
- ชาวเทคโนโลยี
- ชาวอาชีวกรรม
- ชาวการศึกษา
- ชาวบันเทิง
- ชาวกีฬา
- อื่น ๆ (โปรดระบุ

2. ตัวท่านเองให้ความสำคัญต่อการเสนอเนื้อหาข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในแต่ละด้านต่อไปนี้
อย่างไร (โปรดเรียงลำดับ โดยใส่หมายเลข 1-10 ตามความสำคัญมากไปหาน้อย)

- การแพทย์
- การเกษตรกรรมและชีวภาพ
- ดาราศาสตร์และอวกาศ
- อุตสาหกรรมและพลังงาน
- การคมนาคมและการสื่อสาร
- อาหารและยา
- ด้านมลพิษและสิ่งแวดล้อม
- ด้านการวิจัยและพัฒนา
- คอมพิวเตอร์
- เทคโนโลยีสื่อสาร
- อื่น ๆ (โปรดระบุ

3. หนังสือพิมพ์ของท่านมีผู้สื่อข่าวที่รับผิดชอบข่าวทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโดยเฉพาะ หรือไม่

() ไม่มี () มี

ถ้ามี ก็คน

- () 1 คน
- () 2 คน
- () 3 คน
- () มากกว่า 3 คน

ถ้าไม่มี เพราะเหตุใด (โปรดระบุ)

4. เมื่อท่านได้รับข่าวจากหน่วยงานต่าง ๆ ท่านมักใช้เกณฑ์ใดในการคัดเลือกนำเสนอ

(โปรดเรียงลำดับตามความสำคัญ โดยใส่หมายเลข 1-10)

- ความแปลกใหม่
- ความเด่นของตัวบุคคลหรือแหล่งข่าว
- มีผลกระทบกระเทือนต่อคนในสังคม
- ความน่าสนใจสำหรับคนทั่วไป

- ความสดใหม่
 ----- ความก้าวหน้าพัฒนา
 ----- ความลึกกลับ
 ----- ความขัดแย้ง/การแข่งขัน
 ----- สอดคล้องกับนโยบายของหนังสือพิมพ์
 ----- สอดคล้องกับความสนใจของผู้อ่าน
 ----- อื่น ๆ (โปรดระบุ

5. ปกติเมื่อท่านได้รับข่าวแจกหรือเผยแพร่จากหน่วยงานต่าง ๆ ท่านมักมีการหาข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อให้ข่าวน่าสนใจ หรือมีความสมบูรณ์มากขึ้นหรือไม่ อย่างไร

() ไม่มีการหาเพิ่มเติม () มีการหาเพิ่มเติมบ้างบางครั้ง () มีการหาเพิ่มเติมเป็นประจำ

ถ้ามี หาข้อมูลเพิ่มเติมอย่างไร

- () ค้นคว้าจากเอกสารเพิ่มเติม
 () ไปสัมภาษณ์แหล่งข่าวเพิ่มเติม
 () อื่น ๆ (โปรดระบุ

6. ข่าวแจกหรือข่าวเผยแพร่ที่ได้รับจากหน่วยงานต่าง ๆ มักต้องมีการเขียนหรือแก้ไขหรือไม่

() มักต้องเขียน/ปรับปรุงใหม่ เพราะ (ระบุ)

() มักไม่ต้องเขียนปรับปรุงใหม่ เพราะ (ระบุ)

7. ท่านมีวิธีการในการทำข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในลักษณะต่อไปนี้ บ่อยเพียงใด

	บ่อยมาก	บ่อย	ปานกลาง	นาน ๆ ครั้ง	ไม่เคยเลย
1) คิดประเด็นข่าวเอง					
2) เขียนข่าวจากข่าวเผยแพร่ของหน่วยงานต่าง ๆ					
3) รายงานข่าวตามเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น					
4) ค้นคว้า แปล หรือเรียบเรียงจากเอกสารสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ					
5) ค้นคว้าจากคอมพิวเตอร์ (Internet)					
6) พุดคุยสัมภาษณ์นักวิทยาศาสตร์ / นักวิจัย					
7) อื่น ๆ (ระบุ)					

8. ข้าราชการและเทคโนโลยีที่นำเสนอส่วนใหญ่ได้ข้อมูลจากหน่วยงานใดบ่อยเพียงใด

	บ่อยมาก	บ่อย	ปานกลาง	นาน ๆ ครั้ง	ไม่เคยเลย
กระทรวงวิทยาศาสตร์					
กระทรวงศึกษาธิการ					
กรมวิทยาศาสตร์บริการ					
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ					
สำนักงานนโยบายและแผน สิ่งแวดล้อม					
กรมควบคุมมลพิษ					
กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม					
กรมพัฒนาและส่งเสริมพลังงาน					
สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ					
นักวิชาการทางด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ					
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งประเทศไทย					
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งชาติ					
7) อื่น ๆ (ระบุ)					
.....					

9. ท่านมักได้ข้อมูลมาเขียนข่าวจากแหล่งข่าววิทยาศาสตร์แหล่งใดบ้าง บ่อยแค่ไหน

	บ่อยมาก	บ่อย	ปานกลาง	นาน ๆ ครั้ง	ไม่เคยเลย
นักวิทยาศาสตร์					
นักวิจัย					
นักวิชาการ					
จากนิตยสาร / หนังสือพิมพ์					
ข่าวแจก					
ข่าวโทรพิมพ์จากสำนักข่าวต่างประเทศ					
จากการประชุมสัมมนา					
จากฐานข้อมูลคอมพิวเตอร์					
จากหน่วยงานด้านวิทยาศาสตร์					
อื่น ๆ (ระบุ)					

ตอนที่ 2 ทศนคติของผู้สื่อข่าว

1. ต่อไปนี้เป็นความคิดเห็นต่าง ๆ ขอให้ท่านพิจารณาจากความรู้สึก หรือความคิดเห็นของท่านว่า เห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วยเพียงใด แล้วกรุณาเข็คลงในช่องตามระดับความคิดเห็นที่มีอยู่ 5 ระดับ ข้างล่างนี้

	เห็นด้วยอย่างยิ่ง	เห็นด้วย	กำกวม	ไม่เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง
1. ข่าววิทยาศาสตร์ในปัจจุบันไม่เป็นที่สนใจของประชาชน					
2. แหล่งข่าววิทยาศาสตร์ไม่ค่อยให้ความร่วมมือในการเผยแพร่ผลงานวิจัย หรือข้อมูลความรู้ใหม่					
3. การรายงานข่าววิทยาศาสตร์ของสื่อมวลชนมักไม่ค่อยตรงหรือมักเกินเลยจากผลวิจัยที่ค้นพบจริง ๆ					
4. หนังสือพิมพ์ส่วนใหญ่ไม่ค่อยสนใจหรือให้ความสำคัญกับการเสนอข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี					
5. แหล่งข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีส่วนใหญ่ไม่ค่อยมีมนุษยสัมพันธ์กับสื่อมวลชน					
6. ข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นเรื่องเทคนิควิชาการมากเกินไป					
7. เหตุที่ข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไม่ได้รับการนำเสนอ เพราะคนไม่สนใจอ่าน					
8. เหตุที่ข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไม่ได้รับการนำเสนอ เพราะขาดการเขียน เรียบเรียงให้อ่านเข้าใจง่าย					
9. เหตุที่ข่าววิทยาศาสตร์ไม่ได้รับการนำเสนอ เพราะขาดแหล่งข่าวที่ให้ข้อมูล					
10. เหตุที่ข่าววิทยาศาสตร์ไม่ได้รับการนำเสนอ เพราะไม่ค่อยมีการเผยแพร่ทั่วถึง					

2. ท่านคิดว่า ปัญหาของการรายงานข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน เกิดจากปัจจัยด้านใดมากที่สุด (โปรดเรียงลำดับโดยใส่หมายเลข 1- 5 พร้อมทั้งระบุเหตุผลด้วย)

() ตัวนักข่าว (ระบุปัญหา

.....

() นโยบายหนังสือพิมพ์หรือสื่อมวลชน (ระบุปัญหา

.....

() แหล่งข่าว (ระบุปัญหา

.....

() ผู้อ่าน (ระบุปัญหา

.....

() อื่น ๆ (ระบุปัญหา

.....

แบบสัมภาษณ์
สำหรับแหล่งข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เรื่อง การศึกษาแหล่งข่าว ประตู่ข่าว และเนื้อหาข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของหนังสือพิมพ์รายวัน

▶▶▶ กรุณาตอบแบบสัมภาษณ์ต่อไปนี้

1. เพศ () ชาย () หญิง
2. หน่วยงาน
 ประสบการณ์การทำงาน ปี
3. ตำแหน่ง
4. งานที่รับผิดชอบ
5. จบการศึกษาระดับใด
 () ต่ำกว่าปริญญาตรี () ปริญญาตรี () ปริญญาโท () ปริญญาเอก () อื่น ๆ (ระบุ).....
6. จบการศึกษาด้านสาขาวิชา.....

ตอนที่ 1 คำถามเกี่ยวกับการทำข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. ในความคิดเห็นของท่าน ท่านให้ความสำคัญต่อเนื้อหาข่าวแต่ละประเภทต่อไปนี้ อย่างไร
(โปรดเรียงลำดับ โดยใส่หมายเลข 1-10 ตามความสำคัญมากไปหาน้อย)
- | | |
|--|-----------------------------|
| | ข่าวการเมือง |
| | ข่าวเศรษฐกิจ |
| | ข่าวสังคมบุคคล |
| | ข่าวต่างประเทศ |
| | ข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี |
| | ข่าวอาชญากรรม |
| | ข่าวการศึกษา |
| | ข่าวบันเทิง |
| | ข่าวกีฬา |
| | อื่น ๆ (โปรดระบุ) |

2. ท่านให้ความสำคัญต่อนโยบายด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในแต่ละด้านต่อไปนี้ อย่างไร (โปรดเรียงลำดับ โดยใส่หมายเลข 1-10 ตามความสำคัญมากไปหาน้อย)

- การแพทย์
- การเกษตรกรรมและชีวภาพ
- ดาราศาสตร์และอวกาศ
- อุตสาหกรรมและพลังงาน
- การคมนาคมและการสื่อสาร
- อาหารและยา
- ด้านมลพิษและสิ่งแวดล้อม
- ด้านการวิจัยและพัฒนา
- คอมพิวเตอร์
- เทคโนโลยีการสื่อสาร
- อื่น ๆ (โปรดระบุ

3. ท่านมักให้ข่าวกับสื่อมวลชนบ่อยครั้งแค่ไหน

- () เฉลี่ยทุกสัปดาห์
- () เฉลี่ยทุกเดือน
- () เฉลี่ยทุก 6 เดือน
- () เฉลี่ยปีละครั้ง
- () น้อยกว่าปีละครั้ง
- () ไม่เคยเลย

4. ข่าวหรือข้อมูลที่ท่านให้ผู้สื่อข่าวได้รับการตีพิมพ์มากน้อยแค่ไหน (ถ้าไม่เคยข้ามไปตอบข้อ 8)

- () บ่อย
- () ปานกลาง
- () ค่อนข้างน้อย
- () น้อยมาก
- () ไม่เคย

5. ถ้าเคยให้ข่าวกับสื่อมวลชนส่วนใหญ่ท่านให้ข้อมูลกับนักข่าว โดย

- () นักข่าวติดต่อมา
- () ท่านติดต่อไป
- () พอ ๆ กันทั้ง 2 วิธี
- () อื่น ๆ ระบุ

7. ส่วนใหญ่ท่านให้ข่าวในรูปแบบใด

- () พุดคุยไม่เป็นทางการ
 () ให้สัมภาษณ์
 () แดงข่าว
 () แจกข่าว
 () อื่น ๆ

8. ท่านคิดว่าข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่น่าสนใจควรมีลักษณะเป็นอย่างไร

(โปรดเรียงลำดับตามความสำคัญ โดยใส่หมายเลข 1-10)

- มีความแปลกใหม่
 ----- มีความเด่นของตัวบุคคลหรือแหล่งข่าว
 ----- มีผลกระทบกระเทือนต่อคนในสังคม
 ----- มีความน่าสนใจสำหรับคนทั่วไป
 ----- มีความสดใหม่
 ----- มีความก้าวหน้าพัฒนา
 ----- มีความลึกซึ้ง
 ----- มีความขัดแย้ง/การแข่งขัน
 ----- มีความสอดคล้องกับนโยบายของหนังสือพิมพ์
 ----- มีความสอดคล้องกับความสนใจของผู้อ่าน
 ----- อื่น ๆ (โปรดระบุ))

ตอนที่ 2 คำถามเกี่ยวกับทัศนคติของแหล่งข่าว

1. ต่อไปนี้เป็นความคิดเห็นต่าง ๆ ขอให้ท่านพิจารณาจากความรู้สึก หรือความคิดเห็นของท่านว่า เห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วยเพียงใด แล้วกรูณาเช็คลงในช่องตามระดับความคิดเห็นที่มีอยู่ 5 ระดับ ข้างล่างนี้

	เห็นด้วยอย่างยิ่ง	เห็นด้วย	กำกวม	ไม่เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง
1. ข่าววิทยาศาสตร์ในปัจจุบันไม่เป็นที่สนใจของประชาชน					
2. ข่าววิทยาศาสตร์ในปัจจุบันเน้นความน่าสนใจมากกว่าสาระที่แท้จริง					
3. ข่าววิทยาศาสตร์ที่รายงานในปัจจุบันมีข้อผิดพลาดบ่อย ๆ					
4. นักวิทยาศาสตร์ส่วนใหญ่ไม่ค่อยให้ความสำคัญต่อการให้ข่าวแก่สื่อมวลชน					

5. ชาววิทยาศาสตร์ในปัจจุบันยากต่อความเข้าใจต่อผู้อ่านทั่วไป					
6. ผู้สื่อข่าววิทยาศาสตร์มักขาดความรู้ความเข้าใจด้านวิทยาศาสตร์ที่แท้จริง					
7. ผู้สื่อข่าววิทยาศาสตร์ควรค้นคว้าหาข้อมูลเพิ่มเติมมากขึ้นในการรายงานข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี					
8. การรายงานผลการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ของสื่อมวลชนมักคลาดเคลื่อนหรือสรุปเกินเลยจากข้อเท็จจริงบ่อย ๆ					
9. สื่อมวลชนไม่ค่อยให้ความร่วมมือต่อการรายงานข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี					
10. ผู้สื่อข่าวขาดจรรยาบรรณในการรายงานข่าว					

2. ท่านมีความพอใจต่อการนำเสนอข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของหนังสือพิมพ์รายวันในปัจจุบันในด้านต่อไปนี้มากน้อยแค่ไหน

	ระดับความพอใจ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1) การใช้ภาษา					
2) ความถูกต้อง					
3) ความครบถ้วน					
4) ความสด ทันเหตุการณ์					
5) ความน่าสนใจของข่าว					
6) การอ้างแหล่งข่าว					
7) ความเป็นธรรม/ยุติธรรม					
8) หัวข้อ/ประเด็นของข่าวที่เสนอ					
9) ปริมาณความบ่อยหรือความถี่ในการนำเสนอ					
10) คุณภาพของข่าวที่นำเสนอ					
11) ความชัดเจนในการนำเสนอ					
12) ความมีสาระในการนำเสนอ					
14) อื่น ๆ					

2. ท่านคิดว่าสื่อประเภทใดที่รายงานข่าววิทยาศาสตร์ได้น่าเชื่อถือมากที่สุด และรองลงมา (โปรดเรียงลำดับ โดยใส่หมายเลข 1-7 ตามความสำคัญมากไปหาน้อย)

----- หนังสือพิมพ์
 ----- นิตยสาร/วารสาร
 ----- วิทยุ
 ----- โทรทัศน์
 ----- คอมพิวเตอร์ (internet)
 ----- สำนักข่าวต่างประเทศ
 ----- อื่น ๆ (โปรดระบุ

3. ท่านคิดว่า ปัญหาของการรายงานข่าววิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน เกิดจากปัจจัยด้านใดมากที่สุด (โปรดเรียงลำดับโดยใส่หมายเลข 1- 5 พร้อมทั้งระบุเหตุผลด้วย)

- () ตัวนักข่าว (ระบุปัญหา
-
- () นโยบายหนังสือพิมพ์หรือสื่อมวลชน (ระบุปัญหา
-
- () แหล่งข่าวหรือผู้ให้ข่าวให้ข้อมูล (ระบุปัญหา
-
- () ผู้อ่าน (ระบุปัญหา
-
- () อื่น ๆ (ระบุปัญหา
-

ข้อเสนอเพิ่มเพื่อการรายงานข่าววิทยาศาสตร์ให้มีคุณภาพมากขึ้น

1.
2.
3.

ประวัติผู้เขียน

นางสาวจันทร์เพ็ญ ถนอมบุญ เกิดวันที่ 20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2515 ที่อำเภอหนองแขม จังหวัด กรุงเทพมหานคร สำเร็จการศึกษาปริญญาตรีในเทคนิควิศวกรรมบัณฑิต สาขาวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ในปีการศึกษา 2537 และเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรนิเทศศาสตรมหาบัณฑิต ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อ พ.ศ. 2539 ปัจจุบันรับราชการเป็นเจ้าหน้าที่สารสนเทศที่ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์

