

ความร่วมมือของภาคธุรกิจเอกชน
ในการปฏิรูปการศึกษา

ออกแบบปก บริษัท ที.พี.พรินท์ จำกัด

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ
สำนักนายกรัฐมนตรี

338.737 กระทรวงการศึกษาของสหรัฐ

ก 691 ค ความร่วมมือระหว่างภาคธุรกิจเอกชนในการปฏิรูปการศึกษา/
กระทรวงการศึกษาของสหรัฐ ; วิภาวดีนทร์ ประพันธ์สิริ,
แปล. _ กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ,
2543.

27 หน้า.

ISBN 974 - 8087 - 39 - 5

1. การมีส่วนร่วมทางการศึกษา 2. ธุรกิจเอกชนกับการ
ศึกษา - สหรัฐอเมริกา 3. วิภาวดีนทร์ ประพันธ์สิริ 4. ชื่อเรื่อง

ความร่วมมือของภาคธุรกิจเอกชนในการปฏิรูปการศึกษา
เปลี่ยนเส้นทางจากเอกสารเผยแพร่ในระบบอินเทอร์เน็ต

เรื่อง The Corporate Imperative : Results and Benefits of Business
Involvement in Education : Executive Summary

โดย กระทรวงการศึกษาของสหรัฐ

Web Site : <http://www.ed.gov/pubs/Corplmp/index.html>

พิมพ์ครั้งที่ 1 มกราคม 2543

จำนวน 5,000 เล่ม

จัดพิมพ์เผยแพร่ กลุ่มงานรายงานการศึกษา
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ

ถ.สุขุมวิท ดุสิต กรุงเทพฯ 10300

โทร. 6687123 ต่อ 2431, 2433

โทรศัพท์ 2432787

Web Site : <http://www.onec.go.th>

สำนักพิมพ์ บริษัท ที.พี.พรินท์ จำกัด

โทร. 4330026-7, 4338586-7

คำนำ

ทามกลางกระแสความเปลี่ยนแปลงที่ดำเนินไปอย่างรวดเร็ว
ในโลกปัจจุบัน นานาประเทศต่างให้ความสำคัญกับการปฏิรูปการศึกษา
ซึ่งเป็นพื้นฐานสำคัญในการพัฒนาประเทศให้เจริญรุ่งเรือง สามารถยืน
หยัดอยู่บนเวทีโลกได้อย่างมีศักดิ์ศรี ทั้งนี้ ความสำเร็จของการปฏิรูป
การศึกษาขึ้นอยู่กับการมีส่วนร่วมจากทุกฝ่ายในสังคม รวมทั้งภาคธุรกิจ
เอกชน

ในการดำเนินงานปฏิรูปการศึกษาของสหรัฐอเมริกา กระทรวง
การศึกษาของสหรัฐได้ส่งเสริมให้ครอบคลุม สถานประกอบการ และ
ชุมชนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา เพื่อเร่งรัดและสนับสนุนการปฏิรูป
การศึกษาในโรงเรียนทั่วประเทศ โดยกระทรวงการศึกษาของสหรัฐได้
จัดทำรายงานความสำเร็จและประโยชน์ที่ได้รับในช่วงระยะเวลา 4 ปีที่
ผ่านมา พร้อมทั้งเชิญชวนให้ครอบคลุม ชุมชน และภาคธุรกิจเอกชน
เข้ามีส่วนร่วมในการจัดการศึกษามากขึ้น ดังปรากฏในรายงานเรื่อง
“ความร่วมมือของภาคธุรกิจเอกชนในการปฏิรูปการศึกษา”

สำหรับประเทศไทยพระบาทบัญญัติการศึกษาแห่งชาติพ.ศ.2542
ซึ่งมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2542 ได้นำถึงความ
สำคัญของการมีส่วนร่วมของบุคคล และองค์กรต่างๆ รวมทั้งภาค
เอกชน ใน การจัดระบบ โครงสร้าง และกระบวนการจัดการศึกษา ทั้งนี้
ได้มีบทบัญญัติในมาตรา 58 ให้รัฐและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ส่งเสริมและให้แรงจูงใจในการระดมทรัพยากรและการลงทุนด้าน

งบประมาณ การเงิน และทรัพย์สิน โดยการสนับสนุน การอุดหนุนและใช้มาตการลดหย่อนหรือยกเว้นภาษีตามความเหมาะสมและความจำเป็น

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ พิจารณาเห็นว่า
รายงานเรื่อง “ความร่วมมือของภาคธุรกิจเอกชนในการปฏิรูปการศึกษา” นำเสนอสาระสำคัญเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของภาคธุรกิจเอกชนในการจัดการศึกษา นับตั้งแต่พื้นฐานการเริ่มต้นความร่วมมืออย่างจริงจังระหว่างภาคธุรกิจกับการศึกษา การยกระดับการมีส่วนร่วมของภาคธุรกิจ ตลอดจนชี้ให้เห็นถึงประโยชน์จากการมีส่วนร่วมดังกล่าว จึงได้จัดแปลงและเรียบเรียงบทสรุปของรายงานดังกล่าวเพื่อพิมพ์เผยแพร่ ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องนำไปใช้ประโยชน์ในการส่งเสริมให้ภาคธุรกิจเอกชนมีส่วนร่วมในการปฏิรูปการศึกษาไทยให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ต่อไป

๕๐ ๑๖๐ —
๙ ——————

(นายรุ่ง แก้วแดง)

เลขานุการคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ

ธันวาคม 2542

สารบัญ

หน้า
ประโยชน์จากการมีส่วนร่วมของภาคธุรกิจในด้านการศึกษา 1
การยกระดับการมีส่วนร่วมของภาคธุรกิจ 3
จุดเริ่มต้นสำหรับความร่วมมืออย่างจริงจังระหว่างภาคธุรกิจ กับการศึกษา 6
การอ่าน : นักเรียนควรจะอ่านหนังสือได้คล่องและอ่านได้ด้วยตนเองเมื่อจบชั้นปีที่ 3 9
คณิตศาสตร์ : นักเรียนควรจะเรียนวิชาพีชคณิต เมื่อจบชั้นปีที่ 8 และเรียนวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ในระดับที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ตลอดชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย 11
เตรียมพร้อมอย่างดีสำหรับการศึกษาในวิทยาลัย :
นักเรียนควรจะมีการศึกษาในระดับวิทยาลัย ว่าเป็นทางเลือกทางหนึ่งและควรจะได้รับการเตรียมความพร้อมสำหรับการฝึกอาชีพหรือการศึกษาหลังชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย 14
โครงการหลังโรงเรียนเลิก : นักเรียนควรจะมีสถานที่ที่ปลอดภัยที่จะไปหลังโรงเรียนเลิก ซึ่งเป็นสถานที่ที่ช่วยเพิ่มพูนความรู้ 16

หน้า

เทคโนโลยี: ห้องเรียนควรจะเชื่อมต่อกับระบบอินเทอร์เน็ต และ ครุภุกคนควรจะได้รับการฝึกอบรมในการใช้ เทคโนโลยีเป็นอย่างดี	18
การมีส่วนร่วมของครอบครัวและชุมชน: ผู้ปกครองควรจะ มีส่วนร่วมในการศึกษาของบุตรหลานของตน ทั้งในโรงเรียน ที่บ้านและในชุมชน	20
ประเด็นสำคัญที่ควรคำนึงถึง	24
การดำเนินงานขั้นตอนไป : แผนปฏิบัติการ 4 ขั้นตอน ในการเริ่มต้นความร่วมมืออย่างจริงจังระหว่าง ภาคธุรกิจกับการศึกษา	24
ความร่วมมือเพื่อให้ครอบครัวมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา	26

ประโยชน์จากการมีส่วนร่วมในด้านการศึกษาของภาคธุรกิจ

ธุรกิจต่างๆ สามารถเสริมสร้างพันธมิตรทางด้านการศึกษาในเชิงกลยุทธ์ได้ ซึ่งนอกจากจะสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ในด้านธุรกิจได้แล้ว ยังสนับสนุนการเปลี่ยนแปลงด้านการศึกษาทั้งระบบอีกด้วย

ในการสร้างความร่วมมือด้านการศึกษานั้น ภาคธุรกิจควรใช้กลยุทธ์ เช่น เดียวกับที่ใช้ในการสร้างความสำเร็จทางธุรกิจ หรือการคุ้นเคยและนำสินค้าตัวใหม่เข้าสู่ตลาด

“เรามาลงพื้นที่นาดูของประเทศไทยติดขอบฟ้าของเรา ความเจริญรุ่งเรืองทางเศรษฐกิจที่จะเกิดกับประชาชนทุกหมู่เหล่าจะเป็นความฝันที่ไม่อาจเป็นจริงได้ เว้นเสียแต่ว่าเราจะจัดการศึกษาที่จำเป็นให้แก่นักเรียนทุกคน บางที่อาจจะเลวร้ายยิ่งกว่านั้น หากประชาชนไม่รู้การศึกษา ระบบประชาธิปไตยก็ไม่สามารถดำรงคงอยู่ได้”

ลุ ก เกสทเนอร์
ประธานกรรมการและผู้อำนวยการใหญ่ฝ่ายบริหาร
บริษัท ไอบีเอ็ม *

* IBM (International Business Machine Co.,Ltd.) เป็นบริษัทที่ผลิตและพัฒนาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ พัฒนาระบบคอมพิวเตอร์ รวมทั้งจำหน่ายอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (บรรณาธิการ)

จากการวิจัยพบว่า ความเจริญรุ่งเรืองอย่างต่อเนื่องในภาคธุรกิจ เอกชนนั้นขึ้นอยู่กับการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญๆ ของการศึกษาที่จะ รักษาがらังแรงงานที่มีคุณภาพสูงและมีความสามารถในการแข่งขันสูงไว้ สิ่งที่ลูกจ้างรุ่นใหม่ต้องการรู้เพื่อที่จะประสบความสำเร็จทุกวันนี้แตกต่าง จากสิ่งที่ลูกจ้างในอดีตจำเป็นต้องรู้ การพัฒนาด้านเทคโนโลยีและ เศรษฐกิจโลกได้เปลี่ยนความต้องการของนายจ้างจากเดิมไปสู่ความ ต้องการがらังแรงงานที่ได้รับการพัฒนา ฝึกอบรม และได้รับการศึกษา เป็นอย่างดี ผลที่ตามมาก็คือ ธุรกิจเอกชนมีส่วนเกี่ยวข้องอย่างมาก ในการทำให้การปฏิรูปการศึกษาลายเป็นจริงขึ้นมา

ลูกจ้างที่ได้รับการศึกษาเป็นอย่างดี :

- มีทักษะขั้นพื้นฐานในระดับเชี่ยวชาญ
- ไม่หนักใจที่จะทำงานเป็นทีม
- สามารถ “หยิ่งรุตต์เหตุที่แท้จริง” และค้นหาหนทางแก้ไข ปัญหาอย่างสร้างสรรค์

ธุรกิจมีบทบาทสำคัญในการดำเนินงานใหม่ๆ ใจว่า�ักเรียน ทุกคนได้รับการศึกษาที่มีคุณภาพสูงและอยู่ในชั้นนำระดับโลก ความ รวมมือระหว่างภาคธุรกิจกับการศึกษาช่วยประหยัดเงินหลายล้าน เหรียญสหรัฐให้กับภาคธุรกิจในส่วนที่เป็นค่าใช้จ่ายด้านฝึกอบรมในอนาคต และช่วยให้นักเรียนมีความพร้อมมากขึ้นเมื่อเข้าไปทำงานในสถาน ประกอบการ นอกจากนี้ นายจ้างยังได้ประโยชน์ในการช่วยเหลือ ลูกจ้างที่เป็นผู้ประกอบในการช่วยให้บุตรหลานของตนได้เรียนรู้ จาก

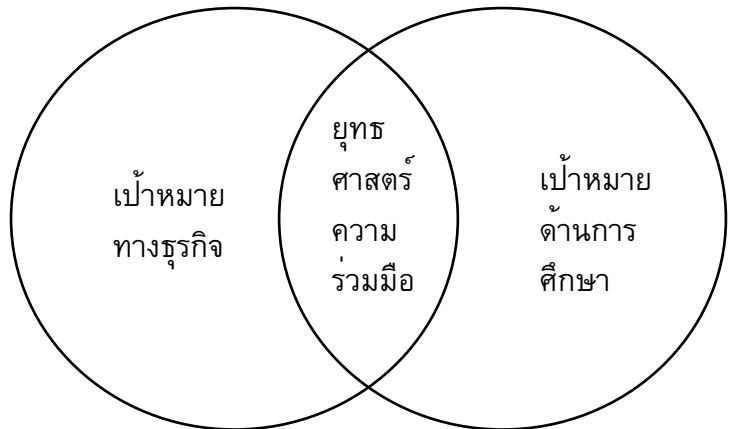
การศึกษาของสถาบันครอบครัวและงาน (Families and Work Institute) ใน พ.ศ. 2541 พบว่า นายจ้างซึ่งมีน้ำใจจะมีลูกจ้างที่รู้สึก พึงใจกับงานที่ตนทำอยู่มากขึ้นและมีความผูกพันกับนายจ้างมากขึ้น รวมทั้งทำงานได้ผลผลิตดีขึ้น นอกจากนี้นิตยสารการเงินยังระบุว่า คุณภาพของโรงเรียนในห้องถีนเป็นเกณฑ์หนึ่งที่สำคัญมากที่สุดต่อการ ตัดสินใจของลูกจ้างในการจะอยู่หรือย้ายไปทำงานในเมืองอื่น จากการที่ ให้ความสนใจอย่างยิ่งในด้านคุณภาพของการศึกษา ผู้นำธุรกิจเอกชน จึงอยู่ในฐานะได้เปรียบที่จะเพชรูปแบบความท้าทายดังกล่าว นี้ และช่วย ร่วมให้มีการปรับปรุงการศึกษาทั้งระบบ

การยกระดับการมีส่วนร่วมของภาคธุรกิจ

การเริ่มโครงการทางด้านการศึกษาที่ได้รับการสนับสนุนจากภาค ธุรกิจเอกชนจะอำนวยประโยชน์อย่างมหาศาลแก่ชุมชน ธุรกิจ โรงเรียน และลูกจ้าง ในอดีตนั้นการดำเนินงานของบรรดาบริษัทห้างร้านมุ่งไป ที่กิจกรรมต่างๆ เช่น การจัดหาทรัพยากรและวัสดุอุปกรณ์ให้แก่ โรงเรียนอย่างน้อย 1 ครั้ง อย่างไรก็ตาม เพื่อให้เป็นรูปธรรมที่ชัดเจนขึ้น การปรับปรุงในระยะยาวซึ่งจะอำนวยประโยชน์แก่ทั้งระบบธุรกิจและ โรงเรียนนั้น ธุรกิจต่างๆ จะต้องใช้กลยุทธ์ในการพัฒนาความร่วมมือ ด้านการศึกษาให้อยู่ในระดับเดียวกับกลยุทธ์ที่ใช้ในการดำเนินธุรกิจให้ ได้ผลหรือเผยแพร่ผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ เข้าสู่ตลาด ธุรกิจสามารถเก็บเกี่ยว ประโยชน์ได้อย่างมหาศาลเสมอๆ จากการร่วมมือกับธุรกิจอื่นๆ และ องค์กรในชุมชน บริษัทต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งธุรกิจขนาดเล็กใน ชุมชนหลายแห่งกำลังร่วมมือกันเพื่อตักแตงประโยชน์จากทรัพยากรให้ มากขึ้นเพื่อช่วยเหลือโรงเรียน และสามารถช่วยเหลือในเรื่อง

ของการศึกษาโดยเฉพาะก็สามารถเป็นผู้นำในการประสานโครงการความร่วมมือระหว่างภาคธุรกิจและการศึกษาในหลายโครงการด้วยกัน

ความร่วมมือระหว่างภาคธุรกิจกับการศึกษา ในลักษณะนูรณาการและในเชิงกลยุทธ์



บริษัทต่างๆ ต้องพยายามฝ่าฟันอุปสรรคเพื่อให้ได้มาซึ่งความร่วมมือในลักษณะนูรณาการและในเชิงกลยุทธ์ ซึ่งจะต้อง :

- สะท้อนให้เห็นถึงวัตถุประสงค์หลักของธุรกิจและปรัชญาขององค์กร
- เป็นไปในแนวเดียวกับภารกิจของโรงเรียน เขตพื้นที่การศึกษา และมลรัฐเพื่อส่งเสริมการเปลี่ยนแปลงด้านการศึกษา ทั้งระบบ
- สงเสริมการศึกษาหลักยิ่งขึ้นเมื่อถึงจุดเปลี่ยนแปลงที่สำคัญที่ต้องมีการต่อรองและโอกาสเปิด

ยุทธศาสตร์ในการปรับปรุงการศึกษา

แนวทางหลักประการที่นายจ้างสามารถดำเนินการปรับปรุงการศึกษาได้แก่

- ริเริ่มและพัฒนาความร่วมมือกับโรงเรียนและลูกจ้างของตน
- เป็นแกนนำความร่วมมือด้านการศึกษากับธุรกิจ องค์กรชุมชน และโรงเรียน
- ดำเนินงานตามนโยบายและแผนงานของบริษัท ซึ่งส่งเสริมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองที่กำลังทำงานและลูกจ้างคนอื่นๆ ในด้านการศึกษา
- สนับสนุนทรัพยากรเพื่อช่วยเหลือโรงเรียน และกระบวนการสร้างความร่วมมือ ซึ่งรวมทั้งความเชี่ยวชาญด้านธุรกิจ เช่น งานด้านการบัญชี การเงิน และการพัฒนาความเป็นผู้นำและการบริหารจัดการ

“อเมริกาโดยภาพรวมมีศักยภาพที่จะปรับปรุงการศึกษาของเยาวชนในวันนี้ โดยทำให้ลูกจ้างสามารถเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมของโรงเรียนในช่วงวันเรียน/วันทำงานปกติ”

จิต บาราด
ประธานกรรมการและผู้อำนวยการใหญ่ฝ่ายบริหาร
บริษัทแมทเทล *

* Mattel เป็นบริษัทที่ผลิตของเล่นและอุปกรณ์กีฬา (บรรณาธิการ)

จุดเริ่มต้นสำหรับความร่วมมืออย่างจริงจังระหว่าง ภาคธุรกิจกับการศึกษา

ในสหราชอาณาจักร ได้เริ่มมีความเห็นพ้องต้องกันว่าจำเป็นต้องมีการเตรียมการสิ่งใดบ้างสำหรับเยาวชนเพื่อให้พร้อมสำหรับอนาคต โดยได้มีการนำจุดตรวจสอบเพื่อประเมินความก้าวหน้าของนักเรียนมาใช้ ซึ่งเป็นที่ยอมรับของผู้กำหนดนโยบายแห่งชาติและผู้ปฏิบัติอย่างกว้างขวาง อันเป็นผลมาจากการวิจัยซึ่งบ่งชี้ว่าพัฒนาการของนักเรียนในบางระดับเป็นช่วงการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ

ตัวชี้วัดเหล่านี้จะนำไปสู่ความร่วมมืออย่างจริงจังระหว่างภาคธุรกิจกับการศึกษา :

- นักเรียนควรจะอ่านหนังสือได้ดีและด้วยตัวเองเมื่อจบชั้นปีที่ 3
- นักเรียนควรจะเรียนวิชาพีชคณิตเมื่อจบชั้นปีที่ 8 และเรียนวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ในระดับที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่องตลอดชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
- นักเรียนควรจะมีการศึกษาในระดับวิทยาลัยในฐานะที่เป็นทางเลือกหนึ่ง และควรจะได้รับการเตรียมความพร้อมเพื่อการฝึกอาชีพหรือเพื่อการศึกษาต่อหลังชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

ประเด็นหลัก 3 ประการที่อาจจะเป็นเงื่อนไขสำหรับตัวชี้วัดดังกล่าวมีดังนี้

- นักเรียนควรจะมีสถานที่ที่ปลอดภัยที่จะไปหลังโรงเรียน เลิกซึ่งเป็นสถานที่ที่ช่วยเพิ่มพูนความรู้

- ห้องเรียนควรจะเชื่อมต่อกับระบบอินเทอร์เน็ตและครุฑุกคนควรจะได้รับการฝึกอบรมเป็นอย่างดีในการใช้เทคโนโลยี
- ผู้ประกอบควรจะมีส่วนร่วมในด้านการศึกษาของบุตรหลานของตนทั้งในโรงเรียน ที่บ้าน และในชุมชน

การมีส่วนร่วมของภาคธุรกิจในเรื่องต่าง ๆ ทางด้านการศึกษา

การมีส่วนร่วม	ระดับการมีส่วนร่วมของภาคธุรกิจ	
	น้อย	มาก
1. การอ่าน	บริจาคหนังสือ	ให้ชุมชนเห็นว่าการรู้หนังสือ มีความสำคัญเป็นลำดับแรก โดยอาศัยการสอนพิเศษ ในลักษณะบูรณาการ
2. คณิตศาสตร์	แจ้งให้ผู้ประกอบได้ทราบ เกี่ยวกับชั้นเรียนวิชาคณิตศาสตร์ซึ่งนักเรียนควรจะเข้าเรียน	ฝึกอบรมครุภี่ยวกับการนำเอากณิตศาสตร์ไปประยุกต์ใช้ในโลกแห่งความเป็นจริง
3. การเรียนต่อระดับวิทยาลัย	บริจาคคอมพิวเตอร์	เชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตในห้องเรียนและฝึกอบรมครุภี่ยวกับเทคโนโลยี
4. หลังโรงเรียนเลิก	ให้ข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือด้านการเงินแก่ผู้ประกอบ	จัดทำโครงการให้คำปรึกษาแก่นักเรียนเพื่อเตรียมตัวให้พร้อมสำหรับการเรียนในวิทยาลัย

การมีส่วนร่วม	ระดับการมีส่วนร่วมของภาคธุรกิจ	
	น้อย	มาก
5. เทคโนโลยี	สนับสนุนโครงการและความร่วมมือกันหลังโรงเรียนเลิก	ให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการหลังโรงเรียนเลิกในท้องถิ่น
6. การมีส่วนร่วมของครอบครัว	ให้เวลาพักแก่ลูกจ้างเพื่อเข้าร่วมประชุมครุพูปกรองและรวมกิจกรรมหลังโรงเรียนเลิก	แจ้งผู้ปกครองเพื่อขอให้ช่วยเด็กทำการบ้าน

นักวิจัยพบว่า ความร่วมมือจากภาคธุรกิจจะดำเนินการไปตลอดเป็นระยะ ๆ และมักจะพบว่าบริษัทได้พัฒนาการมีส่วนร่วมจากที่จำกัดอยู่ในวงแคบไปสู่ความร่วมมือที่มีลักษณะเป็นบูรณาการและครอบคลุมทั้งระบบมากขึ้น ตารางข้างต้นอธิบายวัญจารของการมีส่วนร่วมระหว่างภาคธุรกิจกับการศึกษาโดยชี้ให้เห็นกิจกรรมต่างๆ ที่จะช่วยให้รัฐบาลพยายามทางการศึกษาดังที่ได้ร่วมกันกำหนดไว้

ธุรกิจจำนวนมากทั่วประเทศเข้ามามีส่วนร่วมทางด้านการศึกษาในลักษณะบูรณาการและครอบคลุมทั้งระบบมากขึ้น ดังจะเห็นได้อย่างชัดเจนเมื่อความร่วมมือดำเนินไปอย่างต่อเนื่อง ความร่วมมือประเภทต่างๆเหล่านี้ดำเนินไปเพื่อให้รัฐบาลพยายามของธุรกิจพร้อม ๆ กับบูรณาการภารกิจต่างๆ ของระบบการศึกษาในขณะเดียวกัน ตัวอย่างต่อไปนี้ อธิบายให้เห็นถึงความพยายามของภาคธุรกิจต่างๆ ที่ผนึกกำลังเพื่อปรับปรุงการศึกษาใหม่ประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

“ไม่มีสิ่งใดที่จะสำคัญต่อนาคตของอเมริกาและคุณภาพชีวิตของเรามากไปกว่าการศึกษา ธุรกิจต้องมีบทบาทสำคัญในการช่วยให้นักเรียนของเรารับทราบทักษะที่จำเป็นเพื่อให้ประสบความสำเร็จในศตวรรษที่ 21”

อาร์เธอร์ เอฟ. ไรอัน
ประธานกรรมการและผู้อำนวยการใหญ่ฝ่ายบริหาร
บริษัท พรูเดนเชียล *

การอ่าน : นักเรียนควรจะอ่านหนังสือได้คล่องและอ่านได้ด้วยตนเองเมื่อจบชั้นปีที่ 3

หอการค้าและอุตสาหกรรม (Fox Cities) ซึ่งตั้งอยู่ที่เมืองแอปเปิลตัน ในมลรัฐวิสคอนเซิน ได้เริ่มแผนงานพันธมิตรเพื่อการศึกษาของฟอกซ์ซิตี้ (Fox Cities Alliance for Education) ขึ้น กิจกรรมหนึ่งตามแผนงานดังกล่าวคือ ผลให้นักเรียนในโรงเรียนประถมศึกษาสามารถอ่านหนังสือได้ตลอดช่วงฤดูร้อนและหลังจากนั้น นายจ้างในท้องถิ่นได้สนับสนุนโรงเรียนในย่านนั้นให้ส่งเสริมโครงการ READ*WRITE*NOW! ซึ่งเป็นโครงการอ่านและเขียนหนังสือสำหรับโครงการความร่วมมือเพื่อให้ครอบครัวมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา (Partnership for Family Involvement in Education) และโครงการรณรงค์ให้อเมริกาทั้งประเทศอ่านหนังสือ (America Reads

* Prudential เป็นบริษัทที่ประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการประกันชีวิตและสุขภาพ (บริษัทประกัน)

Challenge) นายจ้างและลูกจ้างของฟอกซ์ชิตตี้ ได้พัฒนาแผนเพื่อให้ผู้มีส่วนรวมได้ช่วยนักเรียนให้อ่านหนังสือในระหว่างภาคฤดูร้อนและในช่วงปีการศึกษา นอกจากนี้ นายจ้างยังได้บริจาคกระดาษและวัสดุ และจัดพิมพ์เอกสารสำหรับโครงการนี้ขึ้นโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายแต่อย่างใด

จากการดำเนินงานร่วมกันในรูปแบบของสมาคม ธุรกิจในท้องถิ่น สามารถจัดหาทรัพยากรได้มากขึ้นเพื่อช่วยให้ผลลัพธ์ด้านการอ่านของนักเรียนดีขึ้น และได้นำชุดการอ่านหลายพันชุดไปแจกจ่ายให้แก่นักเรียนในพื้นที่ของ Fox Cities มาตั้งแต่ พ.ศ. 2538 จากการประเมินผลโครงการการอ่านของเด็กแสดงให้เห็นว่า “ไม่เพียงแต่นักเรียนจะไม่สูญเสียความชำนาญด้านการอ่านหนังสือไปในช่วงภาคฤดูร้อน ซึ่งมักจะเกิดขึ้นกับเด็กที่มาจากครอบครัวที่มีรายได้ต่ำเท่านั้น แต่คะแนนผลลัพธ์ของนักเรียนเกือบร้อยละ 80 ยังเพิ่มขึ้นอีกด้วย” ซึ่งเป็นผลมาจากการดึงกล่าว ผู้ปกครองยังได้รายงานว่า พฤกษาใช้เวลาในการอ่านหนังสือกับบุตรหลานมากขึ้นและเห็นว่า เนื้อหาสาระ มีประโยชน์มาก

ประโยชน์ที่ได้รับ

ภาคธุรกิจ : ช่วยพัฒนาทักษะการอ่านของเยาวชนซึ่งจำเป็นต่อการประสบความสำเร็จในโรงเรียนและในอาชีพการทำงาน

โรงเรียน : ได้รับประโยชน์จากการร่วมมือทั้งระบบในกรณีที่มีการพนักงานการอ่านเข้าไว้ในการดำเนินงานของภาคธุรกิจและกระทรวง ให้ชุมชนตระหนักรู้ถึงความสำคัญของการอ่าน

ครู : เริ่มการสอนในปีการศึกษาใหม่ด้วยเนื้อหาสาระใหม่ๆ มากกว่าที่จะพบทวนเนื้อหาสาระของปีที่ผ่านมา

ธุรกิจสามารถช่วยให้ผู้ประกอบการวางแผน
เพื่อความสำเร็จทางวิชาการในอนาคต
จำนวนรายละเอียดของผู้ประกอบการนักเรียนอายุ 3-5 ปี
ซึ่งอ่านหนังสือกับบุตรหลานของตนอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง

ที่มา : การสำรวจระดับชาติเกี่ยวกับการศึกษาในครอบครัว พ.ศ. 2539

คณิตศาสตร์ : นักเรียนควรจะเรียนวิชาพีชคณิตเมื่อจบชั้นปีที่ 8 และเรียนวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ในระดับที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่องตลอดชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

สำนักงานบริการด้านการเงินจอห์น แอนโคน (John Hancock Financial Services) ได้พัฒนาแผนงาน Financial Wizards ร่วมกับโรงเรียนประถมศึกษาเมสัน (Mason) แผนงานดังกล่าวได้วัฒนาการมาจากการวางแผนการเรียนในชั้นเรียนซึ่งถือปฏิบัติกันตามปกติ

(adopt - a class program) “ไปสู่หลักสูตรที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะและมีปฏิสัมพันธ์กัน” ซึ่งครอบคลุมความคิดรวบยอดทางด้านคณิตศาสตร์และการเงิน โดยมีเป้าหมายที่จะให้นักเรียนเห็นว่าคณิตศาสตร์เป็นวิชาที่นักเรียนสามารถนำมาใช้ได้ในชีวิตจริงและเข้าใจได้ง่าย และช่วยให้เนื้อหาสาระของตำราเรียน เช่น วิชาพีชคณิต และบัญชี นำสนับสนุน แผนงาน Financial Wizards “ได้ดำเนินการประสานให้สอดคล้องกันระหว่างความต้องการของโรงเรียนกับความชำนาญของ孱นคอด โดยการตั้งคณะผู้เชี่ยวชาญด้านสถิติทำหน้าที่เป็นผู้กวดวิชาคณิตศาสตร์ให้แก่นักเรียน ซึ่งถือเป็นความสนับสนุนด้าน “กำลังสมอง” ให้แก่โรงเรียนแมสัน จากการที่มีที่ปรึกษาวิชาคณิตศาสตร์ที่ดูแลเอาใจใส่อย่างดีเช่นนี้ นักเรียนของโรงเรียนแมสันจะได้รับการเตรียมความพร้อมดีขึ้นเพื่อศึกษาวิชาพีชคณิตเมื่ออยู่ชั้นปีที่ 8

“การดำเนินงานแบบ “ผู้วิเศษ” ของเราให้ແກ່ດີອຍໆງແທ້ຈິງວ່າ ความສັນພັນຮະຫວ່າງບຣີ້ຊັກັບໂຮງເຮືອນໄປໄກລເກີນກວ່າທີບຣີ້ຊັກຈະເປັນເພີ່ມຜູ້ໃຫ້ຮ່າງກາງເທົ່ານັ້ນ ທີ່ນີ້ເຮັດວຽກວ່າຄຸນແຕ່ລະກຸມໜຶ່ງມີຄວາມເຊີ່ວ່າຫາຍຸດາງຮ່ວມມືອກັນ ແລະທີ່ສຳຄັນມາກຄື່ອນ ມີຄວາມຮັກໃນຄືລປ່ອງວິຊາຄົນຝາສູດ ແລະປະສານຄວາມຮ່ວມມືຮ່ວ່າງກຸມ່ານ່າຍັງກັບຄຽງແລະນັກເຮືອນເພື່ອສ້າງສຽງທຳກ່າວ່າທີ່ເປັນນວັດກາຮ່ວມຂອງໂລກຮູກຒຈ ຊຶ່ງຈະເປັນປະໂຍືນແກ່ນັກເຮືອນ”

สตีฟ บรรวน

ประธานกรรมการและผู้อำนวยการบริหาร
สำนักงานบริการด้านการเงินจําหนน ແຂນຄອດ

ຮູກຒຈມີນິບນາທີໃນການຊ່ວຍຈັດການສຶກຂາໃນຮະດັບໂລກໄດ້
ຮ້ອຍລະຂອງເນື້ອທີ່ກ່ຽວຂ້ອງການສຶກຂາພື້ນຖານ
ໃນແບບເຮືອນວິຊາຄົນຝາສູດໜີ່ 8

ທີ່ມາ : การສຶກຂານາໜາຕີດ້ານຄົນຝາສູດແລະວິທາກາສູດຮັກວັນທີສາມ

ປະໂຍືນທີ່ໄດ້ຮັບ

ການຮູກຒຈ : ສ້າງເສີມຜລສັນຖິ່ນ ແລະຄວາມສັນໃຈໃນວິຊາຄົນຝາສູດ ຮວມທີ່ວິຊາພື້ນຖານໃຫ້ແກ່ນັກເຮືອນ ແລະກຳລັງແຮງງານທີ່ມີຄວາມພ່ອມມາກັບສໍາຫຼັບສໍາຫຼັກຮ່ວ່າງ

ໂຮງເຮືອນ : ເພີ່ມຄວາມເຂົ້າໃຈ ຄວາມຂອບ ແລະຜລສັນຖິ່ນໃນວິຊາຄົນຝາສູດຂອງນັກເຮືອນ ແລະເຕີຍມັນນັກເຮືອນໃຫ້ພ່ອມສໍາຫຼັບການເຮືອນຮ່ວ່າງວິຊາຄົນຝາສູດໃນຮະດັບທີ່ສູງຂຶ້ນ

ຄຽງ : ເຂົ້າໃຈຕ້ວຍໆງການໃຊ້ວິຊາຄົນຝາສູດໃນชິວິດຈິງນາກັບ
ແລະຊ່ວຍໃຫ້ນັກເຮືອນມີຄວາມກະຕືອອ້ອນນຳມາກັບສໍາຫຼັບສໍາຫຼັກຮ່ວ່າງ

เตรียมพร้อมอย่างดีสำหรับการศึกษาในวิทยาลัย : นักเรียนควรจะมีความต้องการศึกษาในระดับวิทยาลัยไว้เป็นทางเลือกทางหนึ่ง และควรจะได้รับการเตรียมความพร้อมสำหรับการฝึกอาชีพ หรือการศึกษาหลังชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

ธุรกิจสามารถช่วยนักเรียนไม่ให้หลงทางและมีงานทำด้วยการเตรียมความพร้อมสำหรับการศึกษาในวิทยาลัย อัตราการร่วงงานจำแนกตามระดับการศึกษา

ที่มา : การเตรียมความพร้อมสำหรับการศึกษาในวิทยาลัย,
กระทรวงการศึกษาของสหราชอาณาจักร พ.ศ. 2540

ในการดำเนินงานกับโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายในเขตเมือง 10 แห่ง บริษัทเซลล์ ซึ่งทำธุรกิจเกี่ยวกับน้ำมัน ได้ร่วมมือกับเขตพื้นที่การศึกษา Los Angeles Unified เพื่อช่วยนักเรียนที่จบการศึกษาจากโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายให้ศึกษาต่อในระดับวิทยาลัย และ

มีทักษะที่เป็นประโยชน์ในการประกอบอาชีพ ในการนี้ นักเรียนต้องเข้าร่วมในโครงการหลังโรงเรียนเลิกเป็นเวลา 80 ชั่วโมง ซึ่งครอบคลุมเรื่องต่างๆ เช่น การทำงานทำและการสัมภาษณ์ การวางแผนสำหรับการประกอบอาชีพ การฝึกอบรมด้านคอมพิวเตอร์ และการติดต่อสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ โดยนักเรียนจะได้รับหน่วยกิตจากโรงเรียนสำหรับการเรียนในโครงการดังกล่าว นี้ เมื่อเสร็จสิ้นการเรียนในโครงการนี้แล้ว นักเรียนจะได้รับการบรรจุให้ทำงานหลังโรงเรียนเลิก โดยได้รับค่าจ้างซึ่งได้รับการสนับสนุนจากเครือข่ายธุรกิจในท้องถิ่น ทั้งนี้ นักเรียนจะได้รับเงินเดือนจากธุรกิจท้องถิ่นครึ่งหนึ่งและจากบริษัทเซลล์อีกครึ่งหนึ่ง นอกจากนี้ นายจ้างยังกำหนดที่เป็นเพื่อเลี้ยงให้แก่นักเรียนและให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการวางแผนอาชีพ นักเรียนกว่า 900 คน ได้เข้าร่วมในโครงการนี้ ซึ่งในจำนวนนี้กว่าร้อยละ 80 กำลังจะเข้าศึกษาต่อในวิทยาลัยหลังจากจบชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย บริษัทเซลล์ได้ขยายโครงการดังกล่าวไปยังเมืองชิคาโกและเมืองอุสตัน และยังหวังที่จะดำเนินงานต่อไปในเมืองอื่นๆ ในอนาคต

ประโยชน์ที่ได้รับ

ภาคธุรกิจ : ดูแลให้กำลังแรงงานได้รับการศึกษาระดับวิทยาลัยโดยปฏิบัติงานกับนักเรียน ผู้ซึ่งอาจจะไม่ได้เรียนต่อหลังจากจบชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียน : ลดอัตราการออกกลางคันของผู้ที่เรียนจบชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายและเพิ่มคะแนนผลสัมฤทธิ์ และจำนวนนักเรียนที่เรียนต่อในระดับวิทยาลัยซึ่งทั้งหมดเป็นดัชนีชี้วัดความสำเร็จของโรงเรียน

ครู : สอนนักเรียนผู้ซึ่งได้รับการเตรียมพร้อมดีขึ้นและได้รับการจูงใจให้เรียนต่อในระดับวิทยาลัย

โครงการหลังโรงเรียนเลิก : นักเรียนควรจะมีสถานที่ที่ปลอดภัยที่จะไปหลังโรงเรียนเลิก ซึ่งเป็นสถานที่ที่ช่วยเพิ่มพูนความรู้

องค์กรความร่วมมือด้านธุรกิจแห่งอเมริกา (American Business Collaboration) ซึ่งเป็นการรวมกลุ่มของบริษัทที่ใหญ่ที่สุดในประเทศรวม 22 แห่ง เพื่อสนับสนุนกิจกรรมประเภทต่างๆ รวมทั้งโครงการและกิจกรรมที่เป็นนวัตกรรมเพื่อดำเนินการให้นักเรียนที่อยู่ในวัยเรียนใช้เวลาที่อยู่นอกโรงเรียนในลักษณะที่เป็นประโยชน์ ปลอดภัย และน่าสนใจ องค์กรความร่วมมือดังกล่าวให้บประมาณสนับสนุนในระยะเริ่มต้นแก่กลุ่มต่าง ๆ เช่น Y.M.C.A. ซึ่งได้เริ่มโครงการหลังโรงเรียนเลิกโดยให้บริการแก่บุตรหลานของลูกจ้างบริษัทรวมทั้งเด็กอื่นในชุมชนด้วยโรงเรียนหลายแห่งและกลุ่มชุมชนหลายกลุ่มซึ่งได้รับการสนับสนุนจากองค์กรความร่วมมือดังกล่าวโดยขยายโครงการหลังโรงเรียนเลิกให้ดำเนินการก่อนโรงเรียนเข้าด้วย นอกจากนี้ ผู้นำธุรกิจในองค์กรความร่วมมือนี้ยังได้จัดเวทีอภิปรายกับผู้บริหารโรงเรียนเพื่อที่จะหารือกันถึงความต้องการต่างๆ สำหรับโครงการหลังโรงเรียนเลิกและปริมาณทรัพยากรที่มีอยู่ และจะร่วมกันจัดโครงการภาคฤดูร้อนสำหรับผู้บริหารโครงการหลังโรงเรียนเลิกเพื่อให้รู้ถึงวิธีการในการสร้างความร่วมมือและใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในกิจกรรมหลังโรงเรียนเลิก

ประโยชน์ที่ได้รับ

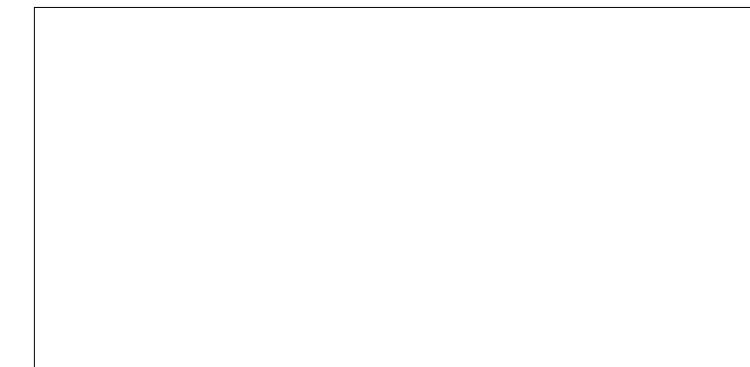
ภาคธุรกิจ : มีการกิจที่จะดูแลเด็กให้ปลอดภัยหลังโรงเรียนเลิก และปรับปรุงทักษะของกำลังแรงงานในอนาคต

โรงเรียน : เพิ่มผลสัมฤทธิ์ของนักเรียน และได้รับความ

สนับสนุนในกิจกรรมต่างๆ ของโครงการหลังโรงเรียนเลิก

ครู : ได้นักเรียนที่มีการเตรียมความพร้อมดีขึ้น และสนับประชาราชมากขึ้น

ธุรกิจสามารถช่วยบรรเทาความห่วงใยของผู้ปกครอง ในเรื่องความปลอดภัย โดยให้ความสนับสนุนโครงการหลังโรงเรียนเลิก ซึ่งช่วยให้เด็กได้เรียนรู้ความต้องการสำหรับโครงการหลังโรงเรียนเลิก



ที่มา : NCES, โรงเรียนที่ให้บริการตามความต้องการของครอบครัว (Schools Serving Family Needs) : โครงการขยายวันเรียนในโรงเรียนของรัฐและเอกชน (Extended-Day Programs in Public and Private Schools), 2539 ; กระทรวงการศึกษาธิการและมูลนิธิ GTE, การมีส่วนร่วมของครอบครัวในด้านการศึกษา : ภาพในระดับชาติ (U.S. Department of Education and the GTE Foundation, Family Involvement in Education : A National Portrait), 2541.

เทคโนโลยี : ห้องเรียนควรจะเชื่อมต่อ กับระบบอินเทอร์เน็ต และครูทุกคนควรจะได้รับการฝึกอบรมในการใช้เทคโนโลยีเป็นอย่างดี

จากการที่โรงเรียนและห้องเรียนได้มีการเชื่อมต่อ กันมากขึ้น ครูที่ต้องเผชิญกับงานที่ท้าทายเกี่ยวกับสิ่งที่จะต้องทำโดยใช้เทคโนโลยี และวิธีการที่จะบูรณาการเทคโนโลยีกับกิจกรรมในห้องเรียนให้เกิดประสิทธิผล เครือข่ายการเรียนรู้ (Learning Network) ของ AT&T* ได้เชิงประมาน 150 ล้านเครือข่ายสหัฐ หรือประมาณ 5,400 ล้านบาท ในการดำเนินงานที่พยายามจะให้ครอบคลุม ครู และโรงเรียนมีโอกาสใช้อุปกรณ์เทคโนโลยี รวมทั้งได้รับความสนับสนุนต่าง ๆ ที่จำเป็น เครือข่ายการเรียนรู้ดังกล่าวจัดให้มีแหล่งข้อมูลและทรัพยากรต่าง ๆ เช่น ข้อมูลข่าวสารในเว็บไซท์สำหรับครูและผู้ปกครองเกี่ยวกับประเด็นด้านการศึกษา โครงการให้คำปรึกษาแบบเชื่อมต่อง객ครูเกี่ยวกับการนำเทคโนโลยีไปใช้ในห้องเรียน และจัดหาเงินอุดหนุนในทองถินจากมูลนิธิ AT&T เพื่อสนับสนุนการพัฒนาวิชาชีพและการมีส่วนร่วมของครอบครัวในด้านการศึกษา นอกจากนี้ AT&T ยังเป็นหุ้นส่วนกับ Family Education Company เพื่อจัดให้มีเว็บไซท์เกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของครอบครัวเป็นพิเศษให้แก่โรงเรียนของรัฐและเอกชนทุกแห่ง ในมลรัฐแมรีแลนด์ เขตพื้นที่การศึกษา 24 แห่งของมลรัฐแมรีแลนด์กว่า ร้อยละ 40 ได้รับประโยชน์จากการดังกล่าวโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย

* AT&T เริ่มดำเนินกิจการตั้งแต่ พ.ศ. 2428 โดยใช้ชื่อว่า American Telephone and Telegraph Company ต่อมาใน พ.ศ. 2538 AT&T ได้แยกกิจการออกเป็น 3 บริษัท คือ AT&T ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการสื่อสาร Lucent Technologies ผลิตสินค้าเกี่ยวกับการคอมนิคัล และ NCR Corp. ดำเนินธุรกิจคอมพิวเตอร์ (บรรณาธิการ)

ซึ่งเริ่มมาตั้งแต่ พ.ศ. 2540
ผู้ปกครองอย่างไฉไลมากขึ้น

และทำให้โรงเรียนสามารถเข้าถึง

ประโยชน์ที่ได้รับ

ภาคธุรกิจ : ช่วยสร้างกำลังแรงงานด้านการสอนที่ได้รับการศึกษาดีขึ้น และมีความชำนาญในด้านเทคโนโลยีมากขึ้น ซึ่งสามารถเตรียมแรงงานในอนาคตให้มีความพร้อมมากขึ้น และผู้มีมัตครอบครัวให้มีส่วนร่วมกับการศึกษาของบุตรหลานอย่างจริงจังมากขึ้น

โรงเรียน : เพิ่มพูนทักษะของนักเรียนและครูในการใช้เทคโนโลยีในการปฏิบัติงานและเพิ่มการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง

ครู : เพิ่มความรู้เกี่ยวกับการใช้คอมพิวเตอร์ในห้องเรียนและสามารถติดตอกับผู้ปกครองและครุณอื่น ๆ ได้ดีขึ้น

ธุรกิจสามารถช่วยนักเรียนและครูให้เชื่อมต่อ กับเทคโนโลยีใหม่ ๆ ร้อยละของห้องเรียนที่มีการเชื่อมต่อ กับอินเทอร์เน็ต

“ผมเชื่อว่าการมีส่วนร่วมของครอบครัวเป็นหัวใจสำคัญของความสำเร็จของนักเรียน และนั่นคือเหตุผลว่า เหตุใดผมจึงภูมิใจที่เครือข่ายครอบครัวกับการศึกษา (Family Education Network) และ AT&T ได้เลือกมาร์ชแมร์แลนด์เป็นกรณีตัวอย่างของรูปแบบการศึกษา ดังกล่าว โครงการนี้ตั้งแต่เป็นเครื่องเรือเมื่อปีที่แล้วที่จะผูกพันโรงเรียนของเรากับชุมชนท้องถิ่นโดยอาศัยเทคโนโลยีสารสนเทศ”

แพร์ลิส เกلنเดนนิง
ผู้อำนวยการมาร์ชแมร์แลนด์

การมีส่วนร่วมของครอบครัวและชุมชน : ผู้ปกครอง มีส่วนร่วมในด้านศึกษาของบุตรหลานของตนทั้ง ในโรงเรียน ที่บ้าน และในชุมชน

เป็นที่ทราบกันดีว่า การทำงานของลูกจ้างนั้นไม่มีเวลาที่จะให้ติดตอกับบุตรหลานของตนได้เลยในช่วงเวลาเรียน บริษัทที่ใช้เทคโนโลยีชั้นสูงในการดำเนินธุรกิจอย่าง Hewlett-Packard* จึงได้จัดตั้งทีมงานร่วมกับเขตพื้นที่การศึกษา Santa Rosa City (แคลิฟอร์เนีย) เพื่อก่อตั้งโรงเรียนของรัฐแห่งแรกซึ่งตั้งอยู่ในสถานประกอบการแอบชาหยั่งตะวันตก โรงเรียน Hidden Valley Satellite ซึ่งเป็น

* บริษัท Hewlett-Packard เป็นบริษัทธุรกิจคอมพิวเตอร์ชั้นนำของโลก ซึ่งตั้งอยู่ในปาโล อัลโต มาร์ชแมร์แลนด์ ก่อตั้งขึ้นใน พ.ศ. 2482 โดย Bill Hewlett และ Dave Packard โดยดำเนินกิจการด้านเทคโนโลยี อิเล็กทรอนิกส์ ต่อมาก็ขยายกิจการเพิ่มขึ้นในด้านการแพทย์และเคมี (บรรณาธิการ)

“ศูนย์การเรียนรู้ด้าวเทียม” แห่งหนึ่งในจำนวนกว่า 30 แห่งในมาร์ชแมร์แลนด์เป็นโรงเรียนประถมศึกษาซึ่งตั้งอยู่บนพื้นที่ของโรงงาน Hewlett-Packard ผู้ประกอบของนักเรียนกิจการอยู่ละ 75 เป็นลูกจ้างของบริษัทผู้ประกอบสามารถไปเยี่ยมและรับประทานอาหารกลางวันกับบุตรหลานของตนได้ เช่นเดียวกับอาสาสมัครในช่วงเวลาเรียน ลูกจ้างที่มีบุตรหลานเรียนอยู่ในโรงเรียนดังกล่าวมีอัตราการออกจากงานที่ Hewlett-Packard ต่ำกว่าลูกจ้างซึ่งไม่ได้มีบุตรหลานเรียนอยู่ในโรงเรียนดังกล่าวอย่างน้อยร้อยละ 50 นอกจากนี้ ครุยังรายงานว่าครอบครัวมีส่วนร่วมมากกว่าที่เคยพบในโรงเรียนอื่น โดยเฉพาะอย่างยิ่งความร่วมมือจากบิดาของนักเรียน การเข้าเรียนของนักเรียนมีอัตราสูง และคะแนนการอ่านของนักเรียนก็สูงกว่านักเรียนในโรงเรียนของรัฐในท้องถิ่นอื่นคิดเป็นร้อยละ 43

ประโยชน์ที่ได้รับ

ภาคธุรกิจ : เพิ่มผลผลิตและอัตราการคงอยู่ของลูกจ้าง เพราะผู้ประกอบห่วงใยเกี่ยวกับบุตรหลานของตนน้อยลงเนื่องจากได้อัญญาติโรงเรียน

โรงเรียน : ปรับปรุงผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนโดยอาศัยการมีส่วนร่วมของผู้ประกอบมากขึ้น

ชุมชน : มีความใกล้ชิดกับผู้ประกอบของนักเรียนยิ่งขึ้น และปรับปรุงการเรียนรู้ของนักเรียน โดยอาศัยการมีส่วนร่วมของผู้ประกอบมากขึ้น

**ธุรกิจสามารถช่วยผู้ปกครองใหม่มีส่วนร่วมสูงขึ้น
เมื่อเด็กมีอายุมากขึ้น**

ร้อยละของผู้ปกครองที่เข้าร่วมประชุมครุ-ผู้ปกครอง



ที่มา : การสำรวจระดับชาติเกี่ยวกับการศึกษาในครอบครัวต่างๆ

โครงการประสานความร่วมมือระหว่างผู้ปกครอง โรงเรียน และกลุ่มชุมชนเพื่อเด็ก ได้เริ่มขึ้นที่สถาบันเพื่อความเป็นผู้นำทางการศึกษา (Institute for Educational Leadership) ในการนี้ได้ประสานความร่วมมือกับบรรดาหน่วยงานในเมืองต่างๆ รวม 8 แห่งทั่วประเทศ เพื่อดำเนินกิจกรรมและโครงการต่างๆ เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง แต่ละเมืองซึ่งได้รับการสนับสนุนจากมูลนิธิ Mattel ได้เข้าร่วมในโครงการ “พาผู้ปกครองของเราไปในงานสัปดาห์ของโรงเรียน” (Take Our Parents to School Week) เพื่อแสดงให้เห็นถึงความสำเร็จของแต่ละเมือง และรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีที่ผู้ปกครอง เด็ก นักการศึกษา ภาคธุรกิจและสมาชิกชุมชนจะร่วมกันดำเนินงานในแนวทางใหม่ๆ เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมของผู้ปกครอง นอกจากนี้ บริษัท

Mattel ยังมีโครงการให้ลูกจ้างทำงาน โดยอนุมัติให้ลูกจ้างแต่ละคนมีสิทธิลาเพื่อการมีส่วนร่วมในด้านการศึกษาของบุตรหลานได้ปีละ 16 ชั่วโมงโดยได้รับค่าจ้าง

ประโยชน์ที่ได้รับ

ภาคธุรกิจ : เร่งดำเนินงานในด้านการสร้างความร่วมมือของท้องถิ่นให้เชื่อมโยงครอบครัวและโรงเรียนเข้าด้วยกัน เพื่อปรับปรุงระบบการศึกษาท้องถิ่น ซึ่งทำให้เยาวชนได้รับการเตรียมความพร้อมสำหรับการเรียนต่อในระดับวิทยาลัยและประกอบอาชีพ

โรงเรียน : มีส่วนร่วมในสมาคมท้องถิ่นที่มีบทบาทแข็งขัน โดยนำเอาทรัพยากรที่เป็นประโยชน์ต่อการปรับปรุงโรงเรียนมาร่วมกันไว้เพื่อการมีส่วนร่วมทั้งระบบ

ครุ : ได้รับประโยชน์จากการประสานความร่วมมือมากขึ้น ระหว่างลูกจ้าง ผู้ปกครอง และคนในชุมชน

“เราให้คำมั่นสัญญาที่จะนำนโยบายต่างๆ มาสนับสนุนการมีส่วนร่วมของผู้ปกครองในการศึกษาของบุตรหลาน และในการปรับปรุงโรงเรียนในท้องถิ่น”

มติของผู้อำนวยการใหญ่ฝ่ายบริหารในการประชุมสุดยอดว่าด้วยการศึกษาแห่งชาติ (National Education Summit) พ.ศ.2539

ที่เมืองแพลลิเซดซ์ มลรัฐนิวยอร์ก

ประเด็นสำคัญที่ควรคำนึงถึง

สิ่งที่กลุ่มธุรกิจมีความสนใจมากที่สุดคือ การช่วยปรับปรุงการศึกษา โดยแต่ละบริษัทมีวิสัยทัศน์แตกต่างกันไปในความร่วมมือด้านการศึกษา ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงค่านิยมที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะของธุรกิจนั้น ๆ และมีผลต่อการให้ความสำคัญกับระบบการศึกษา ความร่วมมือระหว่างภาคธุรกิจกับการศึกษาในประเด็นต่าง ๆ สามารถดำเนินไปได้หลายรูปแบบ อย่างไรก็ตาม จากการทดสอบอย่างรอบคอบเกี่ยวกับเป้าหมายของผู้มีส่วนร่วมทั้งภาคธุรกิจและการศึกษา โดยเน้นเรื่องสำคัญ ๆ ทางการศึกษาตั้งแต่ 1 เรื่องขึ้นไป ปรากฏว่า ความร่วมมือกันสามารถส่งผลต่อผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนในระยะยาว และต่อความสำเร็จของธุรกิจในที่สุด

การดำเนินงานขั้นตอนไป : แผนปฏิบัติการ 4 ขั้นตอนในการเริ่มนต์ความร่วมมืออย่างจริงจังระหว่างภาคธุรกิจกับการศึกษา

ขั้นที่ 1 : วิสัยทัศน์

- มองให้เห็นภาพว่าบริษัทของท่านสามารถก่อให้เกิดความเปลี่ยนแปลงทางการศึกษาอย่างยั่งยืนได้อย่างไร
- แสดงให้เห็นว่าวิสัยทัศน์ของท่านเป็นอย่างไร สอดคล้องกับเป้าหมายทางด้านธุรกิจและการศึกษาอย่างไร
- ให้ลูกจ้างและชุมชนตระหนักร่วมกับวิสัยทัศน์ของท่าน และพร้อมที่จะดำเนินงานให้บรรลุวิสัยทัศน์ดังกล่าว

ขั้นที่ 2 : ความเป็นผู้นำ

- จ้างผู้เชี่ยวชาญมาทำงานเฉพาะกิจ และพัฒนาความสัมพันธ์กับกลุ่มที่เกี่ยวข้องที่สำคัญๆ (ฝ่ายต่างๆ ภายในบริษัทและกลุ่มผู้ประกอบ/โรงเรียน/ ชุมชน)
- ระบุ “คนเก่ง” ภายในบริษัทของท่านซึ่งสามารถรับบทบาทผู้นำในการพัฒนาวิสัยทัศน์ของท่านให้มีความก้าวหน้า
- ลดปัญหาและอุปสรรคซึ่งอาจขัดขวางการดำเนินงานตามวิสัยทัศน์

ขั้นที่ 3 : ดัชนีชี้วัด

- กำหนดสิ่งที่ท่านวางแผนจะดำเนินงานให้บรรลุความสำเร็จ วางแผนเป้าหมายให้ชัดเจน และกำหนดดัชนีชี้วัดความสำเร็จ (ยกตัวอย่างเช่น อัตราการขาดงาน อัตราผลผลิต อัตราการรับบุคลากร อัตราการคงอยู่ของบุคลากร และ/หรือความภักดีของลูกค้า)
- วัดผลการดำเนินงานของบริษัทและโรงเรียน
- จัดทำกำหนดการที่จะประเมินการดำเนินงานว่าเป็นไปตามเป้าหมายและประสบความสำเร็จเพียงใด

ขั้นที่ 4 : การปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง

- ประเมินผลกระทบที่เกิดจากความร่วมมือทางการศึกษาของท่าน
- วางแผนการดำเนินงานขั้นตอนต่อไป

- ประเมินและทบทวนผลจากการดำเนินงานของท่านอย่างต่อเนื่อง
- สร้างและขยายเครือข่ายท้องถิ่น

ความร่วมมือเพื่อให้ครอบครัวมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา

การดำเนินงานทั่วทั้งประเทศในเรื่องดังกล่าว มีจุดมุ่งหมายที่จะส่งเสริมให้ครอบครัว นายจ้าง และชุมชนมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา จึงได้พยายามกระตุ้นให้เกิดความเชื่อมโยงระหว่างโรงเรียน ครอบครัว และสถานประกอบการ เพื่อเร่งรัดและสนับสนุนการปรับปรุงในด้านต่าง ๆ ในโรงเรียนทั่วประเทศ ความร่วมมือดังกล่าวซึ่งมีผู้ร่วมงานกว่า 4,200 คนในขณะนี้ดำเนินงานเข้าสู่ปีที่ 4 แล้ว และขอเชิญชวนให้ผู้สนใจสนใจสนับสนุนการมีส่วนร่วมของครอบครัวและชุมชนในการศึกษาให้เข้ามามีส่วนร่วมในโครงการด้วย ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับความร่วมมือดังกล่าวได้ที่กระทรวงการศึกษาธิการ ที่หมายเลข 1-800-USA-LEARN หรือในเว็บไซต์ pfe.ed.gov.

ที่ปรึกษา

ดร. รุ่ง แก้วแดง
เลขานุการคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ
นางศรีน้อย พ沃ท่อง
ที่ปรึกษาด้านต่างประเทศ
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ

บรรณาธิการ

นางสุรางค์ โพธิ์พุกขวางค์

ผู้เรียนเรียง

นางศรีน้อย พ沃ท่อง
ร.ท. หญิง วันทนีย์ ไทยเที่ยง

ผู้แปล

นางสาววิภาสринทร์ ประพันธ์สิริ

ผู้จัดพิมพ์หนังบัน

นางสาวสมศรี จงจำเริญกรรพย์

ผู้ประสานงาน

นางสาววิภาสринทร์ ประพันธ์สิริ

ผู้สืบค้นข้อมูล จากอินเทอร์เน็ต

นางพกพาพิพิพ ศิริรัตนชัย