

ศึกษาวิทยาศาสตร์จากห้องเรียนธรรมชาติ

ระพี สาคริก*

บทนำ

เหตุจากการที่อิทธิพลเงินและวัตถุสมัยใหม่ได้ไหลเข้ามาจากต่างถิ่น มีผลครอบจำภูมิปัญญาคนท้องถิ่นให้ตื้นเขินยิ่งขึ้น จนกระทั่งหลังการพูดการเรียนที่สอดคล้องกันกับสิ่งชีวิตรุคก่อนเคยประรากกันในชีวิตประจำวันมากล่าวถึง ทำให้ชนยุคหลาคนบ่นว่า ลักษณะของห้องเรียน ดังที่ผู้เขียน เคยตามย้อนกลับไปว่า เป็นเพาะพูดลึกซึ้งเกินไป หรือว่าคนเดี่ยวคนเดียวไม่รากฐานความคิดตื้นเขินยิ่งขึ้น

พูดถึงคำว่า “การศึกษา” คนยุคปัจจุบันล้วนใหญ่ถูกอิทธิพลเงินและวัตถุโลกลับก็เนิ่นความจริง ซึ่งแต่ละคนมีอยู่ในรากฐานจิตใจมาโดยกำเนิด ทำให้เข้าใจว่าคือวิชาความรู้ที่หาได้จากสถาบันการศึกษา ซึ่งเป็นด้านวัตถุด้านเดียว

ดังนั้น แต่ละคนจึงถูกพลังดังกล่าวดึงดูดจิตใจให้มุ่งเข้าไปเรียนในโรงเรียนซึ่งเท่านั้นยังไม่พอ หากคิดแย่งชิงกันเข้ามายังวิทยาลัยต่อไปอีก ส่วนผู้ที่เข้าไปได้แล้วแม้ได้รับปริญญาตรีก็ยังคิดตะเกียงตะกายต่อไปหาปริญญาสูงขึ้น

ดังนั้น แต่ละปีจึงยิ่งมีการแข่งขันกันหนักมากยิ่งขึ้น ส่วนผู้ที่ได้รับปริญญาไปแล้วซึ่งควรให้ความสำคัญแก่ชั้นรุ่นหลังหนีอัตัวเอง รวมทั้งกลับไปทำงานในระดับพื้นดิน ยิ่งพ่อแม่เคยทำการเกษตร หลายคนเริ่มละทิ้งถิ่นฐานเดิม บ้างก็ออกไปเปิดโรงเรียนการดูแลบ้านก็ออกไปรับจ้างสอนพิเศษตามโรงเรียนดัง

ทำไม่ถึงพูดว่า อิทธิพลเงินและวัตถุ ซึ่งมีทั้งเงื่อนไขที่แฟงอยู่ในใจคน รวมกับสิ่งซึ่งแต่ละคนมุ่งหวังจากภายนอก ทำให้คนส่วนใหญ่จำต้องเป็นไปอย่างนั้น

ขอให้ลองคิดดูว่า การมุ่งเข้าไปสู่วิถีทางดังกล่าว ไม่ใช่ เพราะต้องการความรู้หากต้องการใบปริญญา เพื่อนำไปใช้เบิกทางให้แต่ละคนมุ่งไปทางเงินเพื่อนำมาใช้ชื้อวัตถุ สนองกิเลสตัวเอง รวมทั้งต้องการเครื่องประดับหรูๆ กระทั้งมีตำแหน่งและอำนาจที่สามารถยกตนให้สูงส่งยิ่งขึ้น

* ศาสตราจารย์

* อธิศิลป์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

* อธิศิลป์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ทบวงมหาวิทยาลัย

* อธิศิลป์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ดังเช่นที่กล่าวกันว่า สมัยนี้เราต้องการแพนกระดาษใบเดียวเพื่อนำไปใช้เบิกทางทำงานทำ ซึ่งหากมองสู่มุมกลับ ก็คือการมุ่งให้ชีวิตตัวเองเข้าไปอยู่หล่อหลอมจิตใจเพื่อตกเป็นทาสรับใช้ให้ผู้อื่น สุดแต่อำนาจเงินจะบันดาลให้ชีวิตจำต้องเป็นไปอย่างไร

คุณค่าชีวิตอยู่ทำลาย

คุณค่าซึ่งแต่ละคนพึงได้รับ จากวิถีการดำเนินชีวิต ย่อมขึ้นอยู่กับரากฐานจิตใจที่หยั่งรู้ความจริง ลึกซึ้งยิ่งขึ้น สิ่งดังกล่าวเราจะสามารถตอบได้ด้วยตนเองจากการปฏิบัติ อันเกิดจากความจริงที่อยู่ในรากฐานจิตใจ ซึ่งสภาพดังกล่าวคือความหมายของการพึงตนเอง หรืออีกนัยหนึ่งอาจกล่าวว่า ทุกสิ่งทุกอย่างควรปฏิบัติจากใจที่มั่นคงอยู่กับความเป็นตัวของตัวเอง อย่างรู้เหตุรู้ผล

บุกวิถีทางดังกล่าว ย่อมมีผลทำให้ชีวิตแต่ละคนมีโอกาสเจริญเติบโตขึ้นมาโดยที่สามารถหยั่งรู้เหตุ และผลได้ลึกซึ้งยิ่งขึ้น

สภาพดังกล่าว น่าจะถือว่าคือเป้าหมายของ ชีวิตที่เจริญเติบโตขึ้นมาทั้งทางด้านร่างกายและสติปัญญาอย่างสอดคล้องกัน

ชีวิตมนุษย์แต่ละคน มีวิญญาณความรักอยู่ในรากฐานจิตใจตนเองอย่างเป็นธรรมชาติมาแต่กำเนิด วิญญาณความรัก เริ่มจากรักในสัจธรรมซึ่งมีอยู่ในใจตนเองจึงควรรักษาไว้อย่างดีที่สุด กับอีกด้านหนึ่ง มีการนำอกมาให้ประโยชน์ เริ่มต้นจากพื้นดินถิ่นเกิด และเพื่อนมนุษย์ทุกคนซึ่งปรากฏอยู่ในสภาพแวดล้อมที่ใกล้ตัวใกล้ใจที่สุด แต่ก็หาใช่ว่าจะมีกรอบปิดกัน

ดังนั้น ประสบการณ์ชีวิตร่วมกับเวลา ทำให้มองเห็นโอกาสสถานความรักสูญเพื่อนมนุษย์และสรรพสิ่งต่างที่สามารถขยายขอบข่ายออกໄไปได้ทั่วโลกอย่างเป็นธรรมชาติ ร่วมกับอีกด้านหนึ่งย่อมมีการเรียนรู้ช่วยให้รู้คุณค่าชีวิตตนเอง อีกทั้งมีผลงานถึงผู้อื่นสิ่งอื่นได้อย่างกว้างขวาง ดังเช่นที่กล่าวกันว่า ความรักย่อมไม่มีพรอมແden

ในเมื่อมนุษย์ทุกชีวิตมีจิตใจ และลือวิญญาณเป็นความจริงอยู่ในรากฐานจิตใจของแต่ละคน ดังนั้นการแสดงออกย่อมมีชีวิตชีวา หรืออีกนัยหนึ่งอาจกล่าวว่า มีศีลปะที่ปรากฏออกแบบพุติกรรมได้อย่างหลากหลาย

อนึ่ง บนพื้นฐานความหลากหลายอันเป็นธรรมชาติของมนุษย์ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านจิตใจ ร่วมกับรากฐานการพึงตนเองซึ่งเกิดจากรากฐานที่อิสระ ย่อมมีผลทำให้การแสดงออกจากจิตวิญญาณมีการเริ่มสิ่งต่าง ๆ ได้อย่างหลากหลาย

อย่างไรก็ตาม สัจธรรมของชีวิตมนุษย์แต่ละคนที่เกิดมาจำเป็นต้องพึ่งพาเพื่อนมนุษย์ด้วยกันเอง รวมถึงสรรพสิ่งต่าง ๆ ซึ่งมีอยู่ในสภาพแวดล้อมอย่างเป็นธรรมชาติ ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่จะต้องคนหาความรู้จากแต่ละชีวิต รวมถึงสิ่งต่าง ๆ ในวิถีชีวิตประจำวันให้ลึกซึ้งถึงที่สุด

กระบวนการเรียนรู้ดังกล่าว มีผลทำให้menุษย์กำหนดศาสตร์ซึ่งนับวันย่อมมีการแตกกิ่งก้านสาขาออกไปสู่มุมกว้าง จึงมีการจัดระบบเพื่อการเรียนรู้ที่กว้างขวางออกໄไปโดยการจำแนกออกเป็นสาขาต่าง ๆ

ศิลปศาสตร์กับวิทยาศาสตร์

ทุกสิ่งทุกอย่างมีรากฐานเหตุผลอยู่ที่ใจมนุษย์เอง แม้ผู้เขียนซึ่งกำลังคิดพิจารณาเขียนอยู่ในขณะนี้ สิ่งที่แสดงออกมา น่าจะมีผลลัพธ์เนื่องมาจากกระบวนการจินตนาการความจริงซึ่งอยู่ในใจตนเองจากประสบการณ์ชีวิต เท่าที่ผ่านพ้นมาแล้วทั้งหมด

ดังนั้นจึงควรถือว่า การค้นหาความจริงจากใจ เป็นพื้นฐานสำคัญของการแสดงออกอันเป็นผลจากการนำปฏิบัติ ในอดีต ก่อนการนำมาพูดมาเขียน ส่วนการมุ่งค้นหาจากด้านนอกด้านเดียว แทนที่จะค้นหาความจริงจากใจก่อน น่าจะเกิดจากภาวะล้มตัวซึ่งทำให้เห็นได้อย่างชัดเจน

สรุปแล้ว วิถีชีวิตที่กำลังผ่านพ้นไป หลังเกิดมาแล้วยอมมีส่องด้าน

ด้านหนึ่งคืออิสรภาพที่อยู่ในรากฐานจิตใจตนเองอันควรรักษาไว้ให้อยู่ได้อย่างมั่นคงที่สุด

ส่วนอีกด้านหนึ่งหมายถึงวิถีการเรียนรู้จากด้านนอก ซึ่งด้านนี้เกิดจากการนำความจริงที่อยู่ในใจตนเองออกมายังประเทศญี่ปุ่น

ดังนั้น จากวิถีทางดังกล่าว น่าจะช่วยให้เข้าใจได้ว่า สิ่งที่เกิดจากความจริงซึ่งอยู่ในใจของแต่ละคนคือด้านศิลปะ ส่วนวิถีทางที่มุ่งไปค้นหาความจริงจากรูปัตถุ คือ การใช้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ค้นหาความจริงจากด้านวัตถุ

หากนำเอาสองด้านมาร่วมโดยใช้จิตใจตนเองเป็นศูนย์ ควรจะมองเห็นภาพได้ว่า วิทยาศาสตร์ กับศิลปศาสตร์ ทำให้หมายถึงภาพที่มีการแยกแยะออกจากกันเป็นเอกเทศไม่

ดังนั้น การจัดการศึกษาที่ควรยอมรับได้ว่าบรรลุผลตามความต้องการของชีวิตมนุษย์อย่างสมบูรณ์ ครบถ้วน ควรจะมีผลทำให้แต่ละคนสามารถมองเห็นเหตุผลที่เชื่อมโยงศาสตร์ทุกสาขาถึงกันและกันเป็นหนึ่งเดียวได้

จากเหตุผลที่ได้กล่าวมาแล้วทั้งหมด หากนำมาสรุปเป็นภาพรวม น่าจะกล่าวได้ว่าการศึกษา วิทยาศาสตร์ที่ขาดการใช้ศิลปะเป็นรากฐาน ยอมมีผลทำให้คนซึ่งเป็นผลิตผลจากการจัดการ ยิ่งมีผลการเรียนแกร่งมากแค่ไหน ย่อมมีโอกาสตกเป็นทาลภัยทิพวัตถุจากการคิดหรือไม่โดยคนต่างชาติ ในที่สุดชีวิตย่อมยากที่จะรอดพ้นจากเงื่อนมือเศรษฐกิจจากคนต่างชาติ ดังที่พูดเห็นกันได้ในบรรยายการท้าไปของสังคมลักษณะนี้

ห้องเรียนตามความหมายของธรรมชาติ

ดังได้กล่าวไว้แล้วจากช่วงเริ่มแรกของบทความเรื่องนี้ว่า เหตุจากการที่อิทธิพลเงินและวัตถุสมัย ใหม่ ได้รับการถ่ายเทเข้ามายาจากต่างถิ่น มีผลครอบงำภูมิปัญญาคนท้องถิ่นให้ตื้นเขินยิ่งขึ้น ดังนั้น เมื่อ รากฐานการศึกษาถูกอิทธิพลดังกล่าวครอบงำจึงทำให้เข้าใจว่าการศึกษาหมายถึงความที่ได้รับจากสถาบัน การศึกษา ซึ่งแท้จริงแล้วเป็นเพียงรูปแบบที่คนสมมติขึ้นมาใช้เป็นเครื่องมือเท่านั้น

จากภาวะยึดติดซึ่งฝ่ายอยู่ในจิตใจคนอย่างลึกซึ้ง มาจนกระทั่งถึงขณะนี้ เมื่อกล่าวถึงห้องเรียน ยอมทำให้มองเห็นแต่เพียงลิ่งล้อสร้างและมองเห็นครูคือคนที่ยืนพูดอยู่หน้าชั้น ซึ่งบัดนี้ได้เปลี่ยนแปลง มาใช้เทคโนโลยีแทนครูกว้างขวางมากขึ้น

สะท้อนให้เห็นความจริงว่า คุณว่าชีวิตอันแท้จริงซึ่งความมีอยู่ในรากฐานจิตใจแต่ละคนได้ถูกทำลาย จนทำให้คนท้องถิ่นขาดจิตสำนึกรับผิดชอบต่อสังคมอันความมีอยู่ในจิตใจตนเองกว้างขวางมากขึ้น

ดังนั้น คนจำนวนมาก อีกทั้งบ้านยิ่งเพิ่มมากขึ้น จึงมีรากฐานความคิดห่างจากความจริง ทำให้มุ่งไปยึดติดเงินและวัตถุ จนถึงขั้นทำให้คนในสังคมมีหนี้สินล้นพ้นตัว นอกจากนั้นยังเกิดวิกฤตการณ์จาก การคดโกงซึ่งกันและกัน รวมถึงการโกรกินชาติ กว้างขวางยิ่งขึ้น

อย่างไรก็ตาม หากไม่มีสิ่งนั้นย่อมไม่เกิดสิ่งนี้ ดังนั้นการที่ผู้เขียนได้รับเชิญให้มาบรรยาย "เรื่อง วิทยาศาสตร์จากห้องเรียนธรรมชาติ" ตามของมุ่งกลับ น่าจะรู้ได้ว่า คือความต้องการที่จะคนหาความจริง จากอีกด้านหนึ่ง เพื่อหวังให้เกิดสมดุลขึ้นในกระบวนการจัดการศึกษาวิทยาศาสตร์

ในเมื่อเหตุผลที่สร้างปัญหา เกิดจากเงื่อนไขซึ่งอยู่ในรากฐานจิตใจคน ดังนั้นการค้นหาความจริงซึ่งเป็นรากฐานของปัญหา น่าจะหวนกลับไปนึกถึงสิ่งที่แฟรงอยู่ในใจคนได้อย่างลึกซึ้ง

ดังนั้นผู้เขียนจึงหวังว่า หลังจากอ่านเรื่องนี้แล้วอาจมีผู้บ่นว่าลึกซึ้งยังนัก อย่างไรก็ตามหากรู้จัก บทหวานตัวเองย่อมรู้ว่า ทุกคนความมีวิญญาณการต่อสู้อยู่ในรากฐานจิตใจ เพื่อรักษาคัดคั่วไว้ให้มั่นคงอยู่ได้

แต่ละคนจึงควรคิดว่า แม้เรื่องนี้ลึกซึ้งมากแค่ไหน ฉันก็จะสู้เพื่อให้เกิดความเข้าใจถึงความจริง ได้ในที่สุด แทนการบ่นว่าลึกแล้วหันหน้าหนี ซึ่งสภาพเช่นนี้ย่อมอ่อนไหวได้คือความอ่อนแอบที่อยู่ในรากฐานจิตใจตนเอง แม้โครงจะยอมรับหรือไม่ก็ตาม

จากสิ่งที่กล่าวมาแล้วทั้งหมด น่าจะรู้ได้ว่าจุดเริ่มต้นที่จะทำความเข้าใจธรรมชาติได้อย่างลึกซึ้ง น่าจะเริ่มต้นจากธรรมชาติซึ่งอยู่ในใจตนเอง อันควรดีกว่าคือรากฐานความรู้ความเข้าใจธรรมชาติที่อยู่ภายนอก

ดังนั้น เมื่อกล่าวถึงห้องเรียนธรรมชาติ หากสามารถรู้ความจริงดังกล่าวแล้ว ย่อมเห็นได้ว่า ห้องเรียนธรรมชาติน่าจะหมายถึงสิ่งที่อยู่ในรากฐานจิตใจคนอันควรค้นหาความจริงเพื่อการเรียนรู้ทุกสิ่งทุกอย่าง ซึ่งปรากฏหลากหลายอยู่ในกระบวนการธรรมชาติของสิ่งแวดล้อมทั้งหมด

ผู้เขียนเคยได้ยินคำปรางค์จากบังคับที่ให้ความสนใจติดตามพฤติกรรมการปฏิบัติตามแล้วอย่างต่อเนื่อง แม่บุคคลผู้นั้นจะไม่เคยรู้ผู้เขียนเป็นส่วนตัวมาก่อนจากคำปรางค์ที่กล่าวในบรรดาหมู่เพื่อนฝูงว่า ให้สังเกตอาจารย์ระพูดชิ ไม่ว่ามีอะไรผ่านเข้ามาในสายตา มักนำมามาคิดค้นหาความจริงแบบทุกเรื่อง

ขอสังเกตซึ่งนักเรียนจำนวนมากล่าวไว้ว่า โอกาสสนับสนุนจะหมายถึงความจริงที่มีผลสอนใจผู้เขียนเองให้เกิดความเชื่อมั่นยิ่งขึ้นว่า ลิงซึ่งตนปฏิบัติตามแล้ว น่าจะถือได้ว่าคือวิถีการเรียนรู้ที่ให้รากฐานภูมิปัญญาซึ่งตนมีอยู่แล้ว สามารถหยั่งลงลึกซึ้งยิ่งขึ้น

หากสรุปจากสิ่งที่กล่าวมาแล้วคงบอกได้ว่า ห้องเรียนธรรมชาติที่แท้จริงไม่ใช่ศาสตร์สาขาไหน ย่อมมีรากฐานอยู่ในจิตใจ จึงปลอดจากรูปแบบซึ่งมีบุคคลหรือกลุ่มคนกลุ่ม เป็นผู้คิดออกแบบ

ส่วนห้องเรียนธรรมชาติที่อยู่ด้านนอกน่าจะหมายถึงทุกอย่างซึ่งชีวิตมีโอกาสสัมผัสจากการปฏิบัติเท่าที่ผ่านพ้นมาแล้ว ซึ่งน่าจะถือเป็นพื้นฐาน อันควรให้ความสำคัญในการดำเนินชีวิต อันพึงต้องก้าวไปสู่อนาคต เพื่อช่วยให้เกิดความมั่นคงยิ่งขึ้น

ดังนั้นการเรียนรู้จากโรงเรียนธรรมชาติน่าจะหมายความถึงการเรียนจากทุกสิ่งทุกอย่างที่ผ่านเข้ามาสู่วิชานี้ให้แต่ละคนมีโอกาสสัมผัส อีกว่าคือความจริงซึ่งแต่ละคนควรสนใจนำมายคิดค้นหาเหตุผล โดยเฉพาะอย่างยิ่งการปฏิบัติทุกสิ่งทุกอย่างซึ่งตนมีความจริงใจที่จะมอบให้กับคนเพื่อหวังเรียนรู้อย่างไม่ละเลย ความรู้สึกดังกล่าวจะประกูลอกมาจากใจได้มากน้อยแค่ไหน ย่อมขึ้นอยู่กับอิสรภาพภายในรากฐานจิตใจของแต่ละคนที่มีข้อจำกัดไม่เหมือนกัน

สภาพอันเป็นธรรมชาติของจิตใจคน เท่าที่กล่าวมาแล้วทั้งหมด ควรถือได้ว่าคือพื้นฐานการศึกษา ที่สำคัญที่สุด ในวิชานี้ที่เข้าไปเรียนในสถาบันการศึกษาใดจะเริ่มนั้นสนใจศาสตร์สาขาไหนก่อน หากแต่ละช่วงที่ก้าวหน้าต่อไป มีจิตใต้สำนึกที่ไม่ลืมค้นหาความจริงจากใจตนเอง อีกทั้งมุ่งมั่นรักษาสิ่งที่ตน มีอยู่แล้ว โดยมีการนำปฏิบัติอย่างผสมผสานกันไป ย่อมเกิดความมั่นคงทั้งแก่ตนเองและสังคม

เริ่มต้นจากการเรียนวิทยาศาสตร์

ดังได้กล่าวไว้แล้วว่า ภาพในภาพรวมของลิ่งที่นำเสนอด้วยทั้งหมด หากสามารถรู้ได้ถึง ย่อมนำปฏิบัติให้บังเกิดผลสำเร็จได้เอง ไม่ว่าจะจะศึกษาในสาขาระหว่างกัน

ณ โภคสถานี ผู้เขียนได้รับการขอร้องจากสถาบันราชภัฏรำไพพรรณีให้เป็นวิทยากร บรรยายเรื่อง การเรียนวิทยาศาสตร์จากห้องเรียนธรรมชาติ จึงขออนุญาตนำประเด็นนี้มากล่าวเน้นไว้ ณ ที่นี่

ความจริงแล้ว ศาสตร์ทุกสาขา ล้วนถือความจริงเป็นรากฐานร่วมกันหมด ดังนั้นหากผู้เรียนมีรากฐานจิตใจที่มุ่งลงลึกถึงความจริงซึ่งอยู่ในใจตนเอง ย่อมมีโอกาสปลดพันธนาการซึ่งเคยมีอยู่ในรากฐาน จิตใจมาก่อนให้ลดน้อยลง ช่วยให้แต่ละคนสามารถมองเห็นศูนย์รวมของศาสตร์ทุกสาขาซึ่งมีเพียงหนึ่งเดียว ได้เองอย่างเป็นธรรมชาติ

การเรียนศาสตร์สาขาต่าง ๆ มักมีแนวโน้มทำให้ความคิดมุ่งไปสู่ด้านนอก หรืออีกนัยหนึ่ง คือ ด้านของการใช้ประโยชน์ แม้สายวิทยาศาสตร์ที่มุ่งวิถีทางไปค้นหาความจริงจากวัตถุธรรมซึ่งมีอยู่ในโลกภายนอก หากผู้ใช้ขาดจิตสำนึกที่หวานกลับมาค้นหาความจริงจากโรงเรียนธรรมชาติ ย่อมทำให้ความรู้สึกนิ่ง คิดขาดการยับยั้งชั่งใจ ในที่สุดวิถีทางในการใช้ประโยชน์ ย่อมหวานกลับมาทำร้ายตนเองและคนผู้ซึ่งชีวิต เยาว์วัยกว่าต้นรวมถึงผู้ด้อยโอกาสกว่า

ดังจะพบความจริงได้ว่า ในยุคปัจจุบันสังคมที่มีความก้าวหน้าในด้านวิทยาศาสตร์เห็นอกหักกับใช้โภคสมานวัตถุธรรมชาติจากภายนอก มาประดิษฐ์คิดค้นทำเครื่องมือ อย่างที่เรียกว่า เทคโนโลยีขั้นสูง เพื่อหวังใช้ประโยชน์ มีผลหวานกลับมาทำลายตนเองและจิตใจคนผู้ด้อยกว่าตน

ด้านหนึ่งสร้างอาชญาการทำลายกันโดยตรง ส่วนอีกด้านหนึ่งอ้างว่าทำเพื่อสันติ ซึ่งแท้จริงแล้วก็คือการทำลายภูมิปัญญาซึ่งควรจะพึงพาตนเอง ให้จำต้องตกเป็นทาส ดังจะพบความจริงได้ว่าทุกวันนี้ผู้คนหันหลายในสังคมด้วยพัฒนา ส่วนใหญ่ถูกมองมาทำให้หลงตัวเองและเชื่อในสิ่งมายากลางมากขึ้น

มุ่งเน้นจากประสบการณ์ชีวิต

สิ่งที่กล่าวมาแล้วทั้งหมด อาจมีบางคนบ่นว่าอ่านแล้วไม่รู้เรื่อง ตนเองเชื่อว่าผู้ที่รู้ถึงย่ออมมืออยู่ด้วยในเมื่อคนที่อยู่ร่วมกันในสังคม จะให้รู้หมดทุกคนคงเป็นไปไม่ได้ และจะให้ได้ทุกคนก็คงเป็นไปไม่ได้เช่นกัน

อย่างไรก็ตาม ผู้เขียนได้ขอหยิบยกของจริงจากมุ่งเน้นชี้สัมผัสماแล้วด้วยตนเองมาบอกเล่า ฝากไว้ให้คิดเป็นการบ้าน

ระหว่างช่วงฤดูร้อนของปี พ.ศ. 2544 ผู้เขียนเดินทางลงไปเยี่ยมกิจกรรมของโครงการโรงเรียน ไตรร์ไม้ที่อำเภอป่าบอน จังหวัดพัทลุง

ตนได้มีโอกาสสัมผัสถึงกิจกรรมของชุมชน เยาวชนรักน้ำ ครั้งนั้นเยาวชนทั้งหญิงและชายในกลุ่มนี้ ซึ่งมีวัยระหว่าง 10 - 15 ขวบ จำนวนประมาณ 15 คน ชี้จักรยานไปตามถนนเลียบริมทะเลสาบสงขลา ผู้เขียนนั่งช้อนห้ามรถจักรยานร่วมไปกับกลุ่ม จึงมีโอกาสศึกษาวิธีปฏิบัติในการเรียนรู้วิชาชีวภาพแบบธรรมชาติ

กลุ่มเยาวชนทุ่มเทรุ่นเป็นช่วง ๆ มีการเก็บตัวอย่างน้ำใส่ภาชนะรวมกันวิเคราะห์ศึกษาสิ่งมีชีวิต ขนาดเล็กทั้งพืชและสัตว์ โดยแยกตัวออกเป็นกลุ่มๆ กัน

แต่ละกลุ่มทำการจดบันทึกรายละเอียดสิ่งที่พบเห็น โดยมีคู่มือชีววิทยาเพื่อให้เป็นข้อมูลศึกษา ร่วมด้วย อีกทั้งมีผู้ใหญ่ซึ่งเป็นศูนย์รวมใจของเด็ก กำกับดูแลอยู่ตลอดเวลา

หลังจากนั้น จึงกลับมาพักอาศัยที่ศาลาวัดร่วมกัน มีการนำข้อมูลมาเสนอเพื่อร่วมกันวิเคราะห์ค้นหาเหตุผล ทั้งนี้และทั้งนั้นมีเป้าหมายมุ่งไปที่การเปลี่ยนแปลงคุณภาพของน้ำ จากการวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงของสิ่งมีชีวิต

จากสภาพดังกล่าว น่าจะสอนให้รู้ว่า สิ่งมีชีวิตกับสภาพแวดล้อมธรรมชาติมีความสัมพันธ์เชื่อมโยง ถึงกันเป็นสัจธรรม

สิ่งที่นำมาบอกเล่าถือเป็นตัวอย่างในการเรียนรู้จากปฏิบัติที่ใช้กิจกรรมการรวมกลุ่ม เพื่อร่วมกันคิดร่วมกันทำในการศึกษาค้นหาความจริง

ผู้เขียนเชื่อว่า บนพื้นฐานแนวคิดที่อิสระ น่าจะมีอิทธิการอื่น ๆ จากความคิดริเริ่มได้อย่างหลากหลาย หากใครยังคิดไม่ได้ ก็คงจำต้องจมตัวเองอยู่กับกระแสรซึ่งส่งผลทำลายภูมิปัญญาของตนเองและสังคมต่อไปอีก

ห้องเรียนธรรมชาติของวิทยาศาสตร์ที่เป็นของจริง

จากความในใจที่ได้เฉลยมาแล้วทั้งหมด หากไครสามารถคิดได้ถึง น่าจะพบคำตอบได้เงินว่าอยู่ที่ไหนของแต่ละคน อาจจะให้อธิบายต่อไปก็คงกล่าวได้ว่า ผู้ที่รู้ใจตนเองอย่อมสามารถรู้และเห็นความจริงดังกล่าวแล้วได้

ดังนั้น แม้เข้าไปอยู่ในห้องเรียน รวมทั้งอยู่กับตัวราชีสิ่งที่เป็นสิ่งสมมติ หากมีเงื่อนไขที่เป็นของจริงอยู่ในรากรฐานจิตใจ ย่อมรู้เท่าทันต่อสิ่งที่แต่ละคนพบจากด้านนอก ไม่ว่าจะมาในรูปแบบใด จึงไม่ยืดติด

สารวิทยบริการ
ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๑ มกราคม-เมษายน ๒๕๖๖

คึกษาวิทยาศาสตร์จากห้องเรียนธรรมชาติ
ระพี สาครวิก

อยู่กับมัน เนื่องจากรู้ว่า ทำอะไรก็ตาม ตนควรสนใจหยุดรู้ความจริงจากฐานข้อมูล ใจตนเองให้ถึงที่สุด นอกจากนั้นยังสามารถรู้ลึกลงไปถึงอีกระดับหนึ่งได้ว่า ทุกลิงทุกอย่างมีเหตุผลสานสอดกันหมด

อนึ่ง การเรียนรู้ที่ช่วยให้สามารถส่องสืบกันได้ เกิดจากการฐานซึ่งมีความรักพื้นดินอันเป็นลือล้านทุกชีวิตและทุกลิงให้เชื่อมโยงสัมภาระกันและกันได้ทั้งหมด

ดังนั้น จึงถือได้ว่า พื้นดินคือธรรมชาติซึ่งทำหน้าที่เป็นศูนย์รวม โดยเฉพาะอย่างยิ่งรวมความรัก อันเกิดจากใจมนุษย์ทุกคนอย่างประศจากการเลือกกลุ่ม แม้ชาติภาษา

ดังที่ประชญาบทหนึ่งได้เขียนไว้อย่างชัดเจนว่า ความรักไม่มีพรอมแ ден ไม่มีการแบ่งแยกใด ๆ ทั้งนั้น แม้เพค วัย ชาติและภาษา หรืออื่นใด ทุกลิงจึงอยู่ที่ใจของแต่ละคน อันควรสนใจค้นหาความจริงให้ถึงที่สุด

จากวิถีการดำเนินชีวิตดังกล่าว ยอมมีผลช่วยให้แต่ละคนสามารถพบความสุขได้อย่างเป็นธรรมชาติ

21 ตุลาคม 2545