



โรงเรียนนายทหารชั้นผู้บังคับฝูง

กรมยุทธศึกษาทหารอากาศ

รุ่นที่ ๑๔๒

พ.ศ. ๒๕๖๖

หมวดวิชาที่ ๒ บฝ.ก. ๒-๑๑ การเขียน เรื่อง การเขียนบทความ

ยศ-ชื่อ-สกุล เรืออากาศเอก นภพล อรัญพูล

สัมนาที่ ๑ หมายเลขประจำตัว ๐๑๐๑

ชื่ออาจารย์ผู้ควบคุม นาวาอากาศเอก โพธิ์ทนต์ สุวรรณวาทีน

วันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

โรงเรียนนายทหารชั้นผู้บังคับฝูง กรมยุทธศึกษาทหารอากาศ

หลักสูตรนายทหารชั้นผู้บังคับฝูง รุ่นที่ ๑๔๒

โครงการเขียนบทความ

ยศ-ชื่อ-สกุล.....ร.อ.นภพล อธิญกุล.....สมมติที่ ๑.....หมายเลข.....๐๑๐๑

วันที่.....๒๕.....เดือน.....เมษายน.....พ.ศ.๒๕๖๖

ชื่อเรื่อง Rachel Louise Carson..

วัตถุประสงค์ เพื่อวิเคราะห์ให้ผู้อ่านทราบถึงคุณลักษณะความเป็นผู้นำของ Rachel Louise Carson ในประเด็นของความมุ่งมั่นในงาน การกล้าตัดสินใจ รวมทั้งการโน้มน้าวที่ได้รับจากการศึกษาผลงานของท่านมาประยุกต์ใช้.....

“There is something infinitely healing in the repeated refrains of nature” หนึ่งในข้อความจากหนังสือ Silent Spring ซึ่งได้ส่งผลให้มีการกำจัดสารเคมีอันตรายหลายชนิดในการเกษตรและอุตสาหกรรมในสหรัฐอเมริกาและทั่วโลก ผู้เขียนหนังสือที่สามารถเปลี่ยนแปลงโลกทั้งใบในขณะนั้น นั่นก็คือ Rachel Louise Carson ซึ่งท่านเป็นนักวิทยาศาสตร์และนักเขียนชาวอเมริกันที่มีผลงานสำคัญด้านสิ่งแวดล้อม จากการเขียนหนังสือเล่มดังกล่าวช่วยส่งเสริมการก่อตั้งองค์กรสิ่งแวดล้อมเป็นอย่างมาก และถือเป็นหนึ่งในหนังสือที่มีผลกระทบต่อการนโยบายและการตัดสินใจของรัฐบาลในการควบคุมสารเคมีในสหรัฐอเมริกา นอกจากนี้ท่านยังเป็นนักเขียนและนักวิจัยทางชีววิทยาที่มีผลงานสำคัญในการศึกษาเกี่ยวกับชีวิตของสัตว์และพืชในทะเล และได้รับรางวัลประกาศเป็นอนุสาวรีย์ชาติสหรัฐอเมริกา เนื่องในความสำคัญของผลงานในด้านสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์ธรรมชาติ จึงมีประโยชน์มากที่เราจะศึกษาและวิเคราะห์ถึงคุณลักษณะความเป็นผู้นำของท่านเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินชีวิตให้ประสบความสำเร็จ ซึ่งคุณลักษณะความเป็นผู้นำของท่านที่โดดเด่นคือ ความมุ่งมั่นในงานและการกล้าตัดสินใจ สมควรที่เราจะได้นำไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิตและการทำงานต่อไป

ในขณะที่สิ่งแวดล้อมภายในโลกเริ่มเกิดภาวะวิกฤต Rachel Louise Carson มีความมุ่งมั่นในการทำงานอย่างมาก โดยท่านได้ทำงานเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและธรรมชาติมาตั้งแต่ท่านยังเป็นนักเขียนเยาวชน และเมื่อท่านเข้าเป็นนักเขียนวิทยาศาสตร์ที่สำนักพิมพ์ U.S. Bureau of Fisheries ในปี ๑๙๓๕ ท่านได้ทำงานเกี่ยวกับการวิจัยและการเขียนเกี่ยวกับชีววิทยาทางทะเล และการจัดการทรัพยากรประมงของสหรัฐอเมริกา ในปี ๑๙๔๐ ท่านได้รับตำแหน่งเป็นเลขานุการสมาคมเพื่อการปกป้องสัตว์ป่า และในปี ๑๙๕๒ ท่านได้เริ่มต้นเขียนหนังสือ "The Sea Around Us" ซึ่งเป็นหนังสือเล่มที่สองของท่าน ซึ่งเป็นหนังสือที่ขายดีและได้รับรางวัลนานาชาติ หลังจากนั้นท่านได้เขียนหนังสือ "The Edge of the Sea" ในปี ๑๙๕๕ แต่เหตุการณ์ที่ทำให้ Rachel Louise Carson มีความมุ่งมั่นในงานอย่างมากคือเมื่อท่านได้สังเกตพบว่ามีสารเคมี DDT ที่ถูกใช้เป็น

สารป้องกันกำจัดแมลงในเกษตรกรรม มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและสัตว์ป่า ท่านจึงได้เขียนหนังสือ "Silent Spring" เพื่อเตือนปัญหาความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นจากสารเคมีเหล่านี้ ซึ่งหนังสือนี้ได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางในวงการ นอกจากนี้ Rachel Louise Carson ยังมีความมุ่งมั่นในการเผยแพร่ความรู้และการส่งเสริมการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม โดยในช่วงเวลาที่ท่านเขียนหนังสือ "The Sense of Wonder" ท่านได้เขียนถึงความสำคัญของการเปิดโอกาสให้เด็กๆ ได้สัมผัสธรรมชาติและการศึกษาเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมตั้งแต่เยาว์วัย ซึ่งเป็นความมุ่งมั่นของท่านในการสร้างวัฒนธรรมการปกครองที่มีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อมและสร้างสังคมที่มีการใช้ทรัพยากรอย่างมีเหตุผลและยั่งยืน Rachel Louise Carson ยังมีความมุ่งมั่นในการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและการป้องกันการสิ้นสุดของสัตว์ป่า ท่านได้ร่วมกิจกรรมขององค์กรสิ่งแวดล้อมที่ชื่อว่า "The Nature Conservancy" และมีส่วนร่วมในการสร้างเครือข่ายสังคมที่มีความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้เพื่อทำให้เกิดความเข้าใจและการรับรู้เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในสังคมทั่วไป Rachel Louise Carson ได้ทำงานเพื่อเป็นแรงบันดาลใจให้กับคนในวงการสิ่งแวดล้อมและทั่วไปในสังคมชาวอเมริกันและทั่วโลก

คุณลักษณะเด่นอีกประการหนึ่งคือ การกล้าตัดสินใจ ท่านมีความกล้าและความมั่นใจในการเขียนหนังสือ "Silent Spring" ซึ่งเป็นหนังสือเล่มแรกที่เปิดเผยผลกระทบของสารเคมีพิษต่อสิ่งแวดล้อมและมนุษย์อย่างเป็นทางการ แม้ว่าท่านจะได้รับความคิดเห็นและต้องต่อสู้กับเป้าหมายของท่านจากผู้ที่ไม่เห็นด้วย แต่ท่านก็ไม่ยอมยกเลิกการตัดสินใจของท่านในการเผยแพร่ความจริงเกี่ยวกับผลกระทบของสารเคมีต่อสิ่งแวดล้อม ท่านยังเป็นตัวอย่งที่ดีของผู้ที่มีความกล้า สามารถตัดสินใจในสิ่งที่เชื่อว่าถูกต้องและสำคัญต่อสิ่งแวดล้อม ได้อย่างมีความมั่นใจ การตัดสินใจในการเขียนหนังสือ "Silent Spring" ของ Rachel Louise Carson แสดงให้เห็นถึงความกล้าหาญในการทำงานของท่านเพื่อสิ่งแวดล้อมและสังคม เมื่อท่านต้องการสอบถามคำถามเกี่ยวกับการใช้สารเคมีในการกำจัดแมลงจากเจ้าหน้าที่สาธารณสุขของรัฐที่ก่อนหน้านี้เคยพยายามขัดขวางการเผยแพร่ของท่าน แต่ท่านก็ไม่ย่อท้อและได้ยืนหยัดเจ้าหน้าที่เหล่านั้นและบอกถึงความจริงในสิ่งที่ท่านเชื่อว่าถูกต้อง ทั้งท่านยังส่งจดหมายไปยังสมาชิกผู้สื่อข่าวอเมริกันเพื่อสอบถามเกี่ยวกับความเป็นจริงของสารเคมีที่ถูกใช้ในเครื่องมือกำจัดแมลง ซึ่งถือว่าการกล้าหาญในการแสดงความเชื่อมั่นในสิ่งที่ท่านเชื่อและมีความสำคัญต่อสิ่งแวดล้อมและมนุษย์ นอกจากนี้ท่านยังแสดงความกล้าหาญในการเผชิญหน้ากับความตาย ท่านต้องเผชิญกับโรคมะเร็งเต้านม ซึ่งทำให้ท่านต้องเข้ารับการผ่าตัดเต้านม แต่ท่านก็ตัดสินใจที่จะไม่พูดถึงเรื่องนี้กับสาธารณะ เพื่อให้ความสำคัญกับสิ่งที่ท่านเชื่อว่าเป็นสิ่งสำคัญในชีวิต การที่ท่านตัดสินใจเผชิญหน้ากับความตายและตัดสินใจเลือกที่จะมีชีวิตอย่างมีคุณค่าต่อตนเองในช่วงเวลาที่เหลืออยู่ ถือเป็นการแสดงความกล้าหาญและความมั่นใจในตัวเองอย่างชัดเจนของ Rachel Louise Carson

จากประวัติของ Rachel Louise Carson คุณลักษณะความเป็นผู้นำของ Rachel Louise Carson ที่เราสามารถยึดถือและนำมาเป็นแบบอย่างในการปฏิบัติตนให้ประสบความสำเร็จเกี่ยวกับความมุ่งมั่นในงาน ก็คือ การแสดงให้เห็นถึงความสำคัญของความมุ่งมั่นในงาน โดยเฉพาะในสายงานที่ต้องการความคล่องตัว ในการค้นคว้าเพื่อสร้างสรรค์ผลงานใหม่ๆ เช่น การวิจัยและการเขียน การทำงานโดยมุ่งมั่นจะช่วยเสริมสร้างความเชื่อมั่นและความมั่นใจในตนเองในการเผชิญหน้ากับความท้าทายและอุปสรรคในการทำงาน รายละเอียดต่างๆ ในชีวิตของ Rachel Louise Carson ยังแสดงให้เห็นถึงความหนาแน่นของกิจกรรมการทำงานและการเรียนรู้ ในสายงานที่ท่านสนใจ ซึ่งได้ช่วยส่งเสริมให้ท่านมีความมั่นใจในทักษะและความสามารถของตนเอง ในเรื่องของความกล้าตัดสินใจนั้น Rachel Louise Carson เป็นตัวอย่างที่ดีของความกล้าหาญ ความมั่นใจในการตัดสินใจที่ถูกต้องกับสิ่งที่สำคัญต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ย่อท้อและเปลี่ยนแปลงความเชื่อของเธอ ความกล้าหาญในการเผชิญหน้ากับความตายเป็นสิ่งที่แสดงถึงความมั่นใจและความกล้าหาญของเธอในตัวเอง

จะเห็นได้ว่าตลอดระยะเวลาที่ Rachel Louise Carson ทำงานนั้นต้นฉบับของผู้หญิงที่มีความมุ่งมั่น สูงสุดในงานของท่าน ไม่ว่าจะเป็นในการเขียนหนังสือเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมหรือการทำงานในฐานะ นักวิทยาศาสตร์ที่มีส่วนช่วยสร้างการเข้าใจและการปกป้องธรรมชาติ นอกจากนี้ท่านยังเป็นตัวอย่างในการกล้าตัดสินใจและความกล้าที่จะต่อสู้เพื่อความเป็นจริง ผ่านผลงานของท่าน เราได้เรียนรู้ถึงความสำคัญของการมุ่งมั่นในงาน และความกล้าตัดสินใจในการแสวงหาความจริงและความเป็นธรรมชาติ ทั้งสองสิ่งนี้เป็นปัจจัยสำคัญที่จะช่วยให้เราประสบความสำเร็จในชีวิตและการทำงานอย่างยั่งยืน ดังนั้นจึงเป็นประโยชน์อย่างมากที่เราควรศึกษาถึงคุณลักษณะความเป็นผู้นำของท่านเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินชีวิตให้ประสบความสำเร็จ ท่านสมควรได้รับการยกย่องสรรเสริญจากอนุชนรุ่นหลังของโลกตลอดไป

บรรณานุกรม

Linda Lear. *“Rachel Carson: Witness for Nature”*. New York Henry Holt and Company, ๑๙๙๗

Mackay Pierce. *“Rachel Carson and the Green New Deal”*

<https://rachelcarsoncouncil.org/rachel-carson-green-new-deal/>

[Accessed: April ๑, ๒๐๒๓]

John P. Rafferty. “Rachel Carson American biologist”

<https://www.britannica.com/biography/Rachel-Carson> [Accessed: April ๑, ๒๐๒๓]

Michael Lipske. “How Rachel Carson Helped Save The Brown Pelican”

<https://www.nwf.org/Magazines/National-Wildlife/2000/How-Rachel-Carson-Helped-Save-The-Brown-Pelican>

[Accessed: April ๑, ๒๐๒๓]