

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนบริหารทรัพยากรบุคคล โรงเรียนมหิตลวิद्याนุสรณ์ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

1. การดำเนินงานตามแผนบริหารทรัพยากรบุคคล

กิจกรรม/แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการเบิกจ่าย	ระยะเวลา ดำเนินการ
1. งานแผนอัตรากำลังและระบบบริหารทรัพยากรบุคคล	1.1 บรรจุแต่งตั้ง - เจ้าหน้าที่สายวิชาการ 6 คน - เจ้าหน้าที่สายสนับสนุน 13 คน - ลูกจ้างสัญญารายปีชาวไทย 2 คน - ลูกจ้างสัญญารายปีชาวต่างประเทศ 3 คน 1.2 การบริหารสัญญาจ้างทั้งบุคลากรชาวไทยและชาวต่างประเทศ จำนวน 43 ฉบับ	145,000.00	59,457.60	ตลอด ปีงบประมาณ
2. งานสวัสดิการและการสร้างองค์กรสมรรถนะสูงอย่างยั่งยืน	2.1 ปรับปรุงระบบการกรอกรางงานให้สะท้อนการปฏิบัติงานจริง 2.2 เลื่อนตำแหน่งทางวิชาการ 2 คน อยู่ระหว่างดำเนินการ 4 คน 2.3 ดำเนินการเสนอขอพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ 2.4 ตรวจสอบสุขภาพประจำปี และจัดกิจกรรมเสริมสร้างสุขภาพจิตและสุขภาพกายที่ดี เช่น โยคะบำบัด, ผ่อนคลายความเครียดด้วยการคลายกล้ามเนื้อ, การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประจำสัปดาห์ เป็นต้น	55,000.00	32,035.22	ตลอด ปีงบประมาณ
3. จัดทำแผนบริหารทรัพยากรบุคคล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566	คณะกรรมการบริหารงานบุคคล ในการประชุมครั้งที่ 107/4/2565 วันที่ 30 สิงหาคม 2565 ได้เห็นชอบแผนบริหารทรัพยากรบุคคล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 และเสนอต่อคณะกรรมการโรงเรียน ในการประชุมครั้งที่ 150/6/2565 วันที่	0.00	0.00	ตลอด ปีงบประมาณ และจัดทำแผน บริหารทรัพยากร

กิจกรรม/แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการเบิกจ่าย	ระยะเวลา ดำเนินการ
	13 กันยายน 2565 และโรงเรียนได้มีการรายงานแผนบริหาร ทรัพยากรบุคคลรายไตรมาส			บุคคลปีถัดไปใน ไตรมาส 4
4. จัดอบรม/ประชุม/สัมมนา โดยส่วนกลาง	<p>4.1 ประชุมระดมความคิดบุคลากร</p> <ul style="list-style-type: none"> - ประจําภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565 วันที่ 17-19 ตุลาคม 2565 - ประจําภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565 วันที่ 20-22 เมษายน 2566 <p>4.2 พัฒนาผู้บริหาร</p> <ul style="list-style-type: none"> - หลักสูตรการเมืองการปกครองในระบอบประชาธิปไตย สำหรับนักบริหารระดับสูง รุ่นที่ 27 (ปปร.27) - อบรมนักบริหารองค์การมหาชน รุ่นที่ 1 - อบรมประเมินผลตอบแทนทางสังคม SROI วันที่ 5 – 6 พฤศจิกายน 2565 - อบรมบริหารความเสี่ยงและการกำกับดูแล วันที่ 2 และ 6 กุมภาพันธ์ 2566 - อบรมหลักสูตร "การบริหารจัดการ แบบมีอาชีพสำหรับ NEW LEADER ยุค NEXT NORMAL สำหรับหัวหน้างาน ขององค์การมหาชน" จัดโดยมูลนิธิพัฒนาประสิทธิภาพใน ราชการ - ศึกษาดูงานของครูด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ณ สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) วันที่ 28-30 มีนาคม พ.ศ. 2566 	2,500,000.00	1,543,069.00	ตลอด ปีงบประมาณ

กิจกรรม/แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการเบิกจ่าย	ระยะเวลา ดำเนินการ
	<p>4.3 พัฒนาบุคลากรภาพรวม</p> <ul style="list-style-type: none"> - อบรมหัวข้อ การสร้างชิ้นงานโดยใช้เครื่องเลเซอร์คัท วันที่ 24-25 พฤศจิกายน 2565 - อบรมหัวข้อ Machine Learning for Education เดือน ธันวาคม 2565 – เดือนกุมภาพันธ์ 2566 - อบรมในหัวข้อ แนวทางการบริหารทรัพยากรสิ่งทางปัญญา ให้แก่ผู้บริหารและบุคลากรของโรงเรียน วันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2566 และ วันที่ 27 มีนาคม 2566 - อบรม Sound Production เพื่อผลิตสื่อการสอน วันที่ 14 มีนาคม 2566 - อบรม MWIT Art Workshop วันที่ 17 มีนาคม 2566 - อบรมเชิงปฏิบัติการหัวข้อ ทบทวนระเบียบการเงิน: แนวทางการเบิกจ่ายสวัสดิการ วันที่ 7 มิถุนายน 2566 - อบรมหัวข้อ Storytelling เรื่องเล่าเร้าพลัง วันที่ 5 กรกฎาคม 2566 - อบรมหัวข้อ การวางแผนภาษีและการลงทุน วันที่ 9 พฤษภาคม 2566 - อบรมหัวข้อ การประยุกต์ Gamification ในการจัดการเรียนการสอน - อบรมหัวข้อ ศิลปะในการสื่อสารเพื่อโน้มน้าวและสร้างการมีส่วนร่วม วันที่ 21 มิถุนายน 2566 - อบรม GDPO เพื่อการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล - อบรมและทดสอบ Digital Literacy วันที่ 15-17 สิงหาคม 2566 			

กิจกรรม/แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการเบิกจ่าย	ระยะเวลา ดำเนินการ
	<ul style="list-style-type: none"> - อบรมการดูแลนักเรียนในด้านการแนะแนวการศึกษาต่อ วันที่ 8 มีนาคม 2566 - อบรมอบรมหัวข้อ ทำงานอย่างไรให้ปลอดภัยในโลกไซเบอร์ วันที่ 6 กันยายน 2566 			
<p>5. กิจกรรมเครือข่ายต่างประเทศ เช่น การไปแลกเปลี่ยนในต่างประเทศ การแข่งขันทางวิชาการ การนำเสนอโครงการค่ายวิชาการ</p>	<p>5.1 โครงการแลกเปลี่ยนทางวิชาการและวัฒนธรรม</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ritsumeikan High School, Japan วันที่ 16-26 เมษายน 2566 - G.T. (Ellen Yeung) College, Hong Kong วันที่ 24-30 เมษายน 2566 - Korea Science Academy of KAIST, South Korea วันที่ 24 เมษายน - 1 พฤษภาคม 2566 - National Junior College, Singapore วันที่ 2 - 8 พฤษภาคม 2566 - Camborne Science and International Academy, United Kingdom วันที่ 6 - 15 มิถุนายน 2566 - National University of Singapore High School of Mathematics and Science, Singapore วันที่ 9 - 15 มิถุนายน 2566 - Seoul Science High School, South Korea วันที่ 19 - 25 สิงหาคม 2566 <p>5.2 กิจกรรมวิชาการและการนำเสนอผลงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kolmogorov Readings 2023, Russia วันที่ 3 - 6 พฤษภาคม 2566 	2,500,000.00	1,943,852.36	<p>ตลอด ปีงบประมาณ</p>

กิจกรรม/แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการเบิกจ่าย	ระยะเวลา ดำเนินการ
	<ul style="list-style-type: none"> - Sakharov Readings 2023, Russia วันที่ 13 - 14 พฤษภาคม 2566 - Canada-Wide Science Fair (CWSF2023), Canada วันที่ 14 - 19 พฤษภาคม 2566 - Regeneron ISEF 202313, United States วันที่ 19 พฤษภาคม 2566 - High School Visit at CERN, Switzerland วันที่ 29 พฤษภาคม - 5 มิถุนายน 2566 - The inaugural Singapore International STEM Innovation Challenge (SISTEMIC), Singapore วันที่ 24 - 29 พฤษภาคม 2566 - International Science Project Olympiad (INSPO 2023), Turkey วันที่ 9 - 12 มิถุนายน 2566 - the GALESS TiltShift Challenge 2023 (Rybnik Conference), Poland วันที่ 26 - 30 มิถุนายน 2566 - Korea Science Academy of KAIST Science Fair (KSASF) 2023, Korea วันที่ 26 มิถุนายน - 1 กรกฎาคม 2566 - The ASMS International Science Fair 2023 (ASMS ISF 2023), Australia วันที่ 4 - 8 กันยายน 2566 			

กิจกรรม/แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการเบิกจ่าย	ระยะเวลา ดำเนินการ
	<ul style="list-style-type: none"> - Chung Ling International Cultural Exchange Programme 2023, Malaysia วันที่ 11 - 15 กรกฎาคม 2566 - The 14th International Symposium, Hana Academy Hana Academy Seoul, Korea วันที่ 26 กรกฎาคม 2566 - Global Leadership Link 2023), Singapore วันที่ 28 - 31 กรกฎาคม 2566 - The 13th e-ICON World Contest 2023, Korea วันที่ 7 - 11 สิงหาคม 2566 - International Chemistry Tournament 2023 (IChTo 2023), Georgia วันที่ 18-23 สิงหาคม 2566 - The GALESS TiltShift Challenge 2023: Bali Conference, Indonesia วันที่ 3 - 9 กันยายน 2566 - The 12th International Future Scientists Conference (iFSC 2023), Malaysia วันที่ 12 - 14 กันยายน 2566 			
6. ส่งเสริมการทำวิจัย	6.1 สนับสนุนและส่งเสริมให้บุคลากรของโรงเรียนทำผลงานวิชาการและงานวิจัยทั้งด้านวิทยาศาสตร์ สังคมศาสตร์ การวิจัยในชั้นเรียน รวมถึงการส่งเสริมและพัฒนางานประจำไปสู่งานวิจัย โดยมีผลงานที่ได้รับการเผยแพร่ในการประชุมวิชาการและวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ 9 งานวิชาการ และนำเสนอผลงานวิจัย 37 ผลงาน ดังนี้	500,000.00	122,161.79	ตลอด ปีงบประมาณ

กิจกรรม/แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน		งบประมาณ	ผลการเบิกจ่าย	ระยะเวลา ดำเนินการ
	งานประชุมวิชาการ/วารสารวิชาการ	ผลงาน			
	1)The 48th International Congress on Science, Technology and Technology-based Innovation (STT48) “SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR ADVANCING TOWARDS SDGs”	5			
	2)Pure and Applied Chemistry International Conference 2023 (PACCON 2023) “Chemical Diversity Towards Sustainable Development Goals”	6			
	3)เผยแพร่ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการ สารานุกรมสุข ฉบับ ปีที่ 31 ฉบับที่ 6	1			
	4)The Asia joint conference on computing (AJCC 2023) วันที่ 26-28 เม.ย. 66	1			
	5)The 10th International conference for Science Educators and Teachers (ISET) 2023 “Science Education in 2030 Need for New Solutions in A Rapid Changing World- Rethinking our Future	15			
	6)The Siam Physics Congress 2023 (SPC2023)	4			

กิจกรรม/แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน		งบประมาณ	ผลการเบิกจ่าย	ระยะเวลาดำเนินการ
	7)งานประชุมวิชาการพฤกษศาสตร์แห่งประเทศไทย	3			
	8)งานประชุมวิชาการสาหร่ายและแพลงก์ตอนแห่งชาติ	1			
	9)Ramkhamhaeng International Journal of Science and Technology	1			
	รวม	37			
	6.2 ผลงานของครูพลະนักเรียนได้รับการจัดแจ้งอนุสิทธิบัตรการประดิษฐ์ 1 ผลงาน				
7. การพัฒนาบุคลากรรายบุคคลตามความต้องการของส่วนงาน	7.1 เจ้าหน้าที่สายวิชาการ เข้าร่วมประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานทางวิชาการ ได้แก่ <ul style="list-style-type: none"> - ร่วมกิจกรรมวิชาการการนำเสนอโครงการ STT48 - เข้าร่วมประชุมวิชาการและเสนองานวิจัยในงาน PACCON 2023 - เข้าร่วมสัมมนาวิชาการและการอบรมกับ EDUCA2022 - เข้าร่วมสัมมนาวิชาการและนำเสนองานวิจัยในงาน วทท. 48 - เข้าร่วมงานประชุมวิชาการและนำเสนอผลงาน The 10th International conference for Science Educators and Teachers (ISET) 2023 - เข้าร่วมสัมมนาวิชาการเพื่อพัฒนาศักยภาพครูคนตรี - เข้าร่วมสัมมนาวิชาการและการอบรมกับ EDUCA2022 		870,000.00	450,833.66	ตลอดปีงบประมาณ

กิจกรรม/แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการเบิกจ่าย	ระยะเวลา ดำเนินการ
	<ul style="list-style-type: none"> - เข้าร่วมกิจกรรมงาน The Asia Joint Conference on Computing (AJCC 2023) - เข้าร่วมงานประชุมวิชาการและนำเสนอผลงาน Siam Physics Congress 2023 - เข้าร่วมงานประชุมพฤกษศาสตร์ครั้งที่ 15 - เข้าร่วมกิจกรรมโครงการสืบสาน รักษา ต่อยอดศาสตร์พระราชา ครั้งที่ 27 - เข้าร่วมนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการด้านการจัดการเรียนการสอนและนวัตกรรมทางการศึกษาสำหรับครูในโรงเรียนวิทยาศาสตร์ - อบรม หลักสูตร "วิวัฒนาการของโลก AI และการใช้งาน ChatGPT ฯ" - อบรมหลักสูตรการสร้างดาวเทียมขนาดเล็กขั้นพื้นฐาน - เข้าร่วมกิจกรรมการนำเสนอโครงการร่วมกับนักเรียน TACS2023 - เข้าร่วมกิจกรรม TNRT <p>7.2 เจ้าหน้าที่สายสนับสนุน เข้ารับการอบรมเพื่อพัฒนางานตามสายวิชาชีพ ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - อบรมหัวข้อ "การเสริมสร้างความรู้ในการเบิกจ่ายของส่วนราชการ รุ่นที่ 1" - อบรมหัวข้อ "เทคนิคการเบิกเงินจากคลัง การบันทึกบัญชีภาครัฐ และข้อควรระวังไม่ให้เกิดความผิดพลาดจากการเบิกจ่ายเงินจนต้อง รับผิดชอบทางวินัยการเงินการคลังภาครัฐ พร้อมกรณีศึกษา รุ่นที่ 2" 			

กิจกรรม/แผนการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน	งบประมาณ	ผลการเบิกจ่าย	ระยะเวลา ดำเนินการ
	<ul style="list-style-type: none"> - อบรมหัวข้อ "เทคนิคการบันทึกบัญชีการนำเสนอขบการเงิน ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สินค้าคงเหลือสินทรัพย์ไม่มีตัวตน และแนวปฏิบัติการบัญชีตามมาตรฐานการบันทึกบัญชีภาครัฐ เพื่อลดความผิดพลาดป้องกันการตรวจสอบจากหน่วยงานภายนอก รุ่นที่ 3" - อบรมหัวข้อ HRD Blueprint - อบรมหัวข้อ รวมประเด็นภาษีที่เกี่ยวข้องและมีผลกระทบกับการทำงานขององค์การมหาชน - อบรม กฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล - อบรมหัวข้อ การกำหนดรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (TOR) - อบรมหลักสูตรสอนฝึกบินและควบคุม Drone Pilot - อบรมมาตรฐานวิชาชีพด้านการจัดซื้อจัดจ้างฯ (e-Cpp) - อบรมหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ 			
	รวมงบประมาณ	6,970,000.00	4,059,916.81	

2. ข้อมูลผู้เข้ารับการพัฒนาทรัพยากรบุคคล

บุคลากรของโรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ มีการพัฒนาตนเองผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำในแต่ละตำแหน่งที่ตนเองครองอยู่ตามที่โรงเรียนกำหนด ในอัตราร้อยละ 99

3. ข้อมูลสถิติอัตรากำลัง จำแนกตามประเภทตำแหน่ง (ณ วันที่ 30 กันยายน 2566)

ประเภทตำแหน่ง	อัตรากำลัง
ผู้อำนวยการ	1
รองผู้อำนวยการ/ผู้ช่วยผู้อำนวยการ	(2)
ผู้บริหาร (ไม่รวม ผอ. และ รอง ผอ.)	(17)
ผู้เชี่ยวชาญ/ที่ปรึกษา	14
เจ้าหน้าที่ (สายงานวิชาการ)	81
เจ้าหน้าที่ (สายงานสนับสนุน)	60
ลูกจ้าง	11
รวม	167

4. ปัญหาและอุปสรรค

ด้วยโรงเรียนมีพันธกิจในหลายด้าน และการจัดประชุมทางวิชาการระดับชาติและนานาชาติ จัดในเวลาที่ยึดทับกัน จึงจำเป็นต้องบริหารจัดการเพื่อไม่ให้กระทบต่อภารกิจหลักที่รับผิดชอบของบุคลากร และประเด็นสำคัญที่บุคลากรยึดมั่น คือ **ต้องไม่กระทบการจัดการเรียนการสอนให้กับนักเรียน**