

**แผนยุทธศาสตร์โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์ : เป้าหมายและกลยุทธ์**  
 (เสนอคณะกรรมการบริหารพิจารณา ในการประชุมครั้งที่ 116/1/2561 วันที่ 9 มกราคม 2561)

Hub for Science Education



ช่วงเวลา	เป้าหมาย	กลยุทธ์
ระยะสั้น (3 ปี)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Outcome Based Curriculum</li> <li>- Classroom Research</li> <li>- Outreach Program (Collaboration with OBEC)</li> <li>- Research Labs in School</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reduce barriers between subjects and students activities</li> <li>- Create failure-embracing environments</li> <li>- Empower mid-managers and staffs</li> <li>- Encourage diversity of thinking</li> <li>- Install ERP for back office</li> <li>- Emphasize on value-created not hour-worked</li> </ul>
ระยะกลาง (5 ปี)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Internationalization of staff and school</li> <li>- National Admission Exam for science schools</li> <li>- National conference for science projects (High school)</li> <li>- ASEAN Initiative in teacher training and exchange</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Encourage staff to work outbound</li> <li>- Develop reliable and effective admission system</li> <li>- Use MWITS TISF as platform for national conference</li> <li>- Seek international funding (ADB, UNESCO) for ASEAN collaboration</li> </ul>
ระยะยาว	<ul style="list-style-type: none"> <li>- International recognition</li> <li>- International standard                             <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Curriculum, teaching materials, assessment tools</li> <li>♦ Teacher development program</li> </ul> </li> <li>- International environments</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Exposure to different cultures and values (long term exchange program, visiting teachers)</li> <li>- More foreign teaching and admin staffs</li> </ul>