



กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี  
โรงเรียนสุรวิวัฒน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



ดร.สุทธิพจน์ พรมตะพาน  
Dr. Sutipoj Promtapan  
ครูประจำรายวิชาคณิตศาสตร์  
sutipoj@sut.ac.th

ประวัติการศึกษา

- 2563 Doctor of Philosophy (Mathematics)  
University of North Carolina at Chapel Hill, USA  
(ทุนพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, พสวท.)
- 2563 Master of Science (Mathematics)  
University of North Carolina at Chapel Hill, USA  
(ทุนพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, พสวท.)
- 2559 วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง)  
สาขาวิชา คณิตศาสตร์ , จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
(ทุนพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษ ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, พสวท.)
- 2559 โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์

ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง

- ครูกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (คณิตศาสตร์)  
โรงเรียนสุรวิวัฒน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประสบการณ์ทำงาน

- 2563 - ปัจจุบัน ครูกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (คณิตศาสตร์)  
โรงเรียนสุรวิวัฒน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- 2562 - 2563 นักวิชาการ สาขาการวัดและประเมินผลระดับนานาชาติ  
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)



โรงเรียนสุรวิวัฒน์

## กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี

โรงเรียนสุรวิวัฒน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

### เกียรติประวัติ / ผลงาน

- 2559 - 2562 President, Thai Student Association at University of North Carolina at Chapel Hill
- 2554 - 2556 ประธานนักเรียนหอพัก โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์

### ผลงานวิจัย

- Promtapan, S., & Rimanyi, R. (2019, August 20). Characteristic classes of symmetric and skew-symmetric degeneracy loci. Retrieved June 19, 2020, from <https://arxiv.org/abs/1908.07373>
- Promtapan, S. (2016). Quiver Representations. Master project, Department of Mathematics, School of Arts and Sciences, University of North Carolina at Chapel Hill, USA.
- Promtapan, S. (2013). A Group and a Ring of Eisenstein Triples. Bachelor thesis, Department of Mathematics, Chulalongkorn University.
- Promtapan, S. (2011). Relation between Polygonal Numbers. Bachelor thesis, Department of Mathematics, Chulalongkorn University.