

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

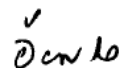
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดดูได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนฤทธิยะวรรณาลัย ๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

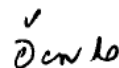
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านนา (นายกพิทยากร)

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

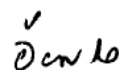
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนองครักษ์ จ.นครนายก

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

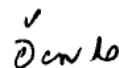
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดดูได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ วิทยาลัยเทคนิคนครปฐม

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

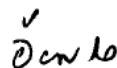
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนธัญรัตน์

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

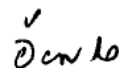
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนเทพศิรินทร์คลองสิบสาม ปทุมธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

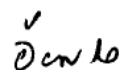
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนมัธยมวัดเขยีนเขต

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

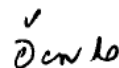
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนปทุมวิไล

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

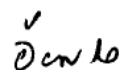
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนพิษณุโลกพิทยาคม

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

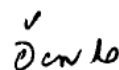
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

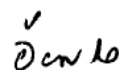
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

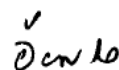
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ วิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

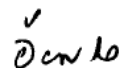
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ วิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

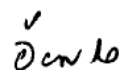
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ อว ๖๐๐๑/ว๑๑๑๖๐

๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab)

เรียน ผู้อำนวยการ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยขอนแก่น ฝ่ายมัธยมศึกษา (มอดินแดง)

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ฯ

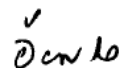
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ตามที่ สวทช. ดำเนินงานโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อพัฒนาทักษะความเป็นนวัตกรรมแก่เด็กและเยาวชนไทย ซึ่งได้รับการสนับสนุนงบประมาณดำเนินโครงการจากคณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ โดยสถานศึกษาของท่านอยู่ในโครงการฯ และได้รับเครื่องมือและอุปกรณ์โรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรมฯ (Fabrication Lab) ด้วย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ สวทช. กำหนดจัดกิจกรรมการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ โครงการประกวดทักษะการพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมระดับประเทศ (FabLab Thailand Student Design and Engineering Project Competition 2020) ตอน “ประลองความคิด ประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อชุมชน” สำหรับสถานศึกษาในโครงการโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม (Fabrication Lab) เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาความรู้ความสามารถของเยาวชนไทยด้านการออกแบบเชิงวิศวกรรม (Engineering Design) ให้สามารถพัฒนาผลงานทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมจากห้องปฏิบัติการ FabLab เพื่อให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม รายละเอียดการส่งผลงานการประกวดได้ที่ <https://www.nstda.or.th/sims>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาส่งผลงานเข้าประกวดภายในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๓ ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางอ้อมใจ ไทรเมฆ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และสื่อการเรียนรู้

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๒๙ ๗๑๐๐ ต่อ ๗๗๒๒๔ (สุกเกษม)

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sukasem@nstda.or.th

สำเนาส่ง : ดร.จุฬาลักษณ์ วัฒนานนท์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี