

小学校・中学校連携事業

地 域 貢 献 活 動（見守り隊・地域清掃）	
実施年月日	見守り隊：6月～11月 地域清掃：各学期末
連 携 先	さいたま市立泰平小学校 地域自治会
取組概要	地域指導員の指導の下、泰平小学校児童の登下校指導・地域防犯パトロールを行い、生徒が自己有用感を高め意義ある高校生活を行えるようにする。地域清掃は自治会と共に地域清掃活動を行う。
学校の関わり	1学年生徒 教員は1学年団及び2,3学年団の副担任

出前授業	
実施年月日	通年
連 携 先	小学校及び中学校
取組概要	小中学校に、職員、生徒が出向き、ものづくり体験等の指導を通してものづくりの楽しさを伝えるとともに、生徒の自信を繋げる。
学校の関わり	工業科職員 各科生徒（※普通科職員の出番も検討）

技術家庭科教員との研修会 共同授業	
実施年月日	8月24日 9月以降
連 携 先	さいたま市教委 市内中学校
取組概要	さいたま市技術家庭科新任教員対象研修会を本校で開催し、工業高校の理解に繋げ、中学校における進路指導の一助へとする。中学校技術科教員と本校工業科における教員と連携し、本校のノウハウを中学校の技術科の授業に生かす。
学校の関わり	管理職 各科職員

進路講演会・施設見学	
実施年月日	通年
連 携 先	中学校
取組概要	中学校に出向き、工業高校の素晴らしさを説明するとともに、来校していただき施設設備を直接見学していただき工業高校の理解に繋げる
学校の関わり	進路指導部 管理職 各科職員

地域連携事業

児童館との連携	
実施年月日	夏季休業中 冬季休業
連 携 先	本郷児童館 宮原児童館 植竹児童館
取組概要	各児童館に出向き、生徒によるものづくり体験教室を開催実施する。ものづくりへの興味関心を広げるとともに生徒のやる気と技能の定着を図る
学校の関わり	各科職員 各科生徒

生徒作品の寄贈	
実施年月日	通年
連 携 先	市内小中学校 地域自治会
取組概要	課題研究等で作成した生徒作品（ベンチ、百葉箱、ハウスなど）を各団体に寄贈する。
学校の関わり	各科職員 各科生徒

コラボさいたま参加・北区文化祭り・技能フェスタ	
実施年月日	11月中下旬 1月 2月
連 携 先	さいたま市商工見本市実行委員会 産業人材育成課 さいたま市北区 北区民まつり実行委員会
取組概要	本イベントにおいて、学校紹介コーナー及びものづくり体験教室を開催し産業について身近に感じものづくりの大切さを実感していただく。また生徒の参加をとおして本校生徒の取組み、頑張りを発信する
学校の関わり	各科職員 各科生徒

避難所としての連携	
実施年月日	10月
連 携 先	さいたま市北区 地域自治会
取組概要	避難所としての役割を訓練するとともに、施設見学などとおして学校を理解していただくとともに、地域に対してどのような貢献できるか情報交換を行う。
学校の関わり	管理職 職員 （生徒）

企業連携事業

さいたま商工会議所との連携	
実施年月日	11月25日～27日
連携先	さいたま商工会議所（さいたま市内企業）
取組概要	「さいたま市地域技術人材育成事業」に参加し、2学年全員のインターンシップを実施する。この体験をとおして、生徒の職業観・勤労観を養うとともに、地域の技術・技能を継承する若手技術者の育成・確保に努める。（さいたま市以外の企業へは学校独自で開拓し依頼をする）
学校の関わり	2学年生徒全員 教職員全員

高度熟練技能者との技能継承連携	
実施年月日	通年
連携先	埼玉県職業能力開発協会（埼玉電気工事工業組合）
取組概要	ものづくりマイスター、熟練技能士を招聘し実習、課題研究などの授業において、技能指導をしていただき技術・技能の向上に努める。具体的には、技能検定における技能指導の実施
学校の関わり	各担当教員

教員研修	
実施年月日	通年（長期休業）
連携先	県内企業
取組概要	先端技術等、校内施設設備では対応できない技術・技能の習得には企業との連携で、企業における短時間研修を受け入れていただき習得に取り組む
学校の関わり	希望職員

海外インターンシップ	
実施年月日	長期休業予定
連携先	埼玉県産業振興公社 埼玉電気工事工業組合（予定）
取組概要	【計画】 近年、工業高校の卒業生が東南アジア方面への転勤が増加している。また、グローバル化への対応が求められている中、本校生徒の海外インターンシップを実施しグローバル社会に主体的に対応できる人材を育成する。
学校の関わり	管理職 進路指導 希望生徒

高大連携事業

日本工業大学との連携	
実施年月日	11月25日～27日（通年）
連携先	日本工業大学各研究室
取組概要	各研究室でのインターンシップ（体験授業など）出前授業をとおし て、最先端の工学技術にふれてみて、生徒の能力・意欲にあった教 育を推進する。
学校の関わり	進学希望者

ものづくり大学との連携	
実施年月日	長期休業等
連携先	ものづくり大学
取組概要	【計画】 各学部における、生徒対象技能研修（とび、左官など）への参加 教員研修 技能講習会などの実施 研究室インターンシップ
学校の関わり	希望生徒 希望教員

埼玉工業大学との連携	
実施年月日	長期休業等
連携先	埼玉工業大学
取組概要	【計画】 各学部における、生徒対象技能研修（とび、左官など）への参加 教員研修 技能講習会などの実施 研究室インターンシップ
学校の関わり	希望生徒 希望教員