

平成29年8月28日

PTA会員の皆様へ

大阪府立佐野工科高等学校
PTA会長 伊勢香織
校長 山本好男

授業(実習風景)見学会について(ご案内)

残夏の候、皆様方にはますますご健勝のこととお慶び申し上げます。
平素は、PTA活動に何かとご協力を賜りまして誠にありがとうございます。
さて、下記のとおり本年度の授業(実習風景)見学会を開催いたします。ご多用のこととは存じますが、この機会に、ご見学くださいますようお願い申し上げます。

記

1. 日時 **平成29年9月28日(木)5～6限 (13:00～14:50)**
(1年5組,1年7組工業基礎、機械系3年5組課題研究、電気系3年6組技術実習B)

平成29年9月29日(金)5～6限 (13:00～14:50)
(産業創造系2年1組実習B、機械系2年4組実習B、
2年5組実習A、電気系2年6組技術実習A)
※15:15～第5回PTA実行委員会
2. 集合場所 佐工会館 1F(受付は12時45分～)
3. 会場 各実習室
※詳しい内容につきましては見学内容表1および2(裏面)をご覧ください。
4. スケジュール

13:00～	開会、概要説明
13:15～13:40	見学1(25分)
13:40～13:45	移動
13:45～14:10	見学2(25分)
14:10～14:25	休憩(15分)[佐工会館]
14:25～14:30	移動
14:30～14:55	見学3(25分)
15:00～	質疑応答、アンケート、閉会

※見学内容は木曜・金曜の午後の時間割どおりになります。

- ・ 見学希望者は申し込み用紙を9月14日(木)までに総務部森田まで担任を通してご提出ください。
- ・ お車での来校はご遠慮ください。

.....切.....り.....取.....り.....

授業(実習風景)見学会 申し込み用紙

希望日を○印で囲んでください。

1. 希望日 9月28日(木) ・ 9月29日(金)

_____年 _____組 _____番 保護者名 _____

生徒名(_____)

授業(実習風景)見学会 予定(案)

実施日：平成29年9月28日(木)、29日(金) 5～6限
[ただし、28日(木)は中学校教員対象の第3回学校説明会を兼ねる]

12:45～ 受付(佐工会館1階)
13:00～ PTA会長挨拶(簡単に)不在時はカット
校長挨拶(簡単に)
概要説明及び担当者紹介(教頭または森田)

13:10～ 班別に分かれて移動(誘導は各班の担当者)
13:15～13:40 見学1(25分)
13:40～13:45 移動
13:45～14:10 見学2(25分)
14:10～14:25 休憩(15分)[佐工会館]
14:25～14:30 移動
14:30～14:55 見学3(25分)
15:00～ 質疑応答、アンケート、閉会

○誘導および説明(必要に応じて授業担当者と打ち合わせをお願いします)

・9月28日(木)

	見学	誘導および説明
13:15～13:40	見学1	坂上(I系)
13:45～14:10	見学2	森田(M系)
14:30～14:55	見学3	山崎公(E系)

・9月29日(金)

	見学	誘導および説明	
		1班	2班
13:15～13:40	見学1	西口(I系)	田畑(M系)
13:45～14:10	見学2	森栗(M系)	片岡(E系)
14:30～14:55	見学3	山口(E系)	坂上(I系)

*9月29日(金)は、参加者が多い場合は2班編成とします。
*見学1担当者は13時に佐工会館にご参集ください。

○遅刻者対応
9月28日(木) 山内
9月29日(金) 森田

敬称略

※9/28(木) 職員会議
※9/29(金) PTA実行委員は佐工会館に移動、15:15～実行委員会

平成29年度 実習風景見学会 見学内容表 1

	9月28日(木) 5～6限の実習	担当者
産業創造系	<p>1年工業技術基礎(1年5組、1年7組)</p> <p>染色実験：直接染料による木綿の染色</p> <p>デッサン・色彩：色紙を用いて色彩の基礎を学ぶ</p> <p>製品開発：3Dプリンタの使い方とネームプレートの作成</p>	<p>富沢</p> <p>高木</p> <p>西口</p>
機械系	<p>1年工業技術基礎(1年5組、1年7組)</p> <p>旋盤：基礎切削練習</p> <p>溶接：アーク溶接・ガス溶接の基礎</p> <p>手仕上げ：ぶんちんの製作</p> <p>3年課題研究(3年5組)</p> <p>旋盤でのものづくり：技能検定&高校生ものづくりコンテスト、旋盤での作品製作</p> <p>ミニフライス盤：ミニフライス盤の修理</p> <p>CAD：3DCAD・3Dプリンタを使った研究</p> <p>CAD・CAM：CAD/CAMを用いたレーザー加工</p> <p>加工：エンジン付き二輪車の作製</p>	<p>川村</p> <p>仲西</p> <p>堀内</p> <p>茨城</p> <p>秋山</p> <p>米澤</p> <p>宮本</p> <p>田中</p> <p>奥田</p>
電気系	<p>1年工業技術基礎(1年5組、1年7組)</p> <p>電気工事：配線の基礎</p> <p>電子回路：デジタル回路の基礎</p> <p>3年電気技術実習B(3年6組)</p> <p>電力：電力に関する実習(電力用保護継電器の特性試験)</p> <p>電気工事：第1種電気工事士に関する内容(高電圧からの配線など)</p> <p>電子・通信：論理回路、デジタル回路</p> <p>コンピュータ基礎：ワードの応用、エクセルによる関数を利用した便利な表計算の応用、プレゼン基礎</p>	<p>山口</p> <p>是永</p> <p>井阪</p> <p>上田</p> <p>溝下</p> <p>岡本</p>

担当者敬称略

平成29年度 実習風景見学会 見学内容表2

	9月29日(金) 5～6限の実習	担当者
産 業 創 造 系	<p>2年実習B(2年1組) CAD Ia: 3DCAD (Inventor) の基礎 ICT I: Officeソフトの使い方とPower Pointを利用したプレゼン CAD Ib: Inventorによる可動物の作成と3Dプリンタによる出力 計測 I: 計測器の使い方と製図の基礎知識</p>	江口 伊藤 南 山沢
機 械 系	<p>2年機械技術実習B(2年4組) 情報CAD: CADの基礎練習 CNC旋盤: 数値制御の旋盤のプログラミング レザ-加工: CAD作図、レザ-切断の基礎練習 電子技術: シーケンス制御、FMトランスミッターの製作</p> <p>2年機械設計実習A(2年5組) 旋盤: 外周段付・端面・テーパ・溝入れ・ねじ切り切削 フライス: 六面体の切削、エッジミル溝切削など 溶接: アーク溶接・ガス溶接練習 制御: シーケンス制御</p>	坂本 林 仲西 坂田 宮本 茨城 田中 豊嶋
電 気 系	<p>2年電気技術実習A(2年6組) 電子計測: RL, RC直列回路のベクトル軌跡の実習 電気機器B: 直流発電機の負荷特性試験 電気工事A: タイムスイッチを用いた回路 電気計測: ホイートストーンブリッジ(抵抗測定)</p>	井阪 上田 松浪 小佐川

担当者敬称略