

オープンキャンパス 2025 参加にあたっての事前案内

○受付時間は 8:30~9:00 です。班ごとに**受付 A**(1~6 班の方)、**受付 B**(7~12 班の方)の 2 箇所に分けて受付を行います。

受付 A、受付 B の場所については次ページのキャンパス全体図に表示しておりますのでご確認ください。

○当日は校内を長時間歩いて移動しますので、最小限の荷物と歩きやすい服装(制服でなくて構いません)でお越し下さい。なお、上履きは不要です。

また、熱中症予防のため水分補給を適宜行って下さい。(校内の自販機もご利用ください)

○送迎バスの利用を申し込みいただいた方は、以下の乗車場所及び発車時刻を確認のうえご乗車願います。なお乗車場所には案内の職員がおり添乗いたします。

(行き) 発車時刻 (一ノ関駅・西口発) 8:20

(帰り) 発車時刻 (一関高専正面玄関発) 16:30

○当日は学生食堂及び寮食堂を営業いたします。事前に食堂利用のお申込をいただいた方のうち、学生寮の見学を希望しない方は「学生食堂」を、学生寮の見学を希望する方は「寮食堂」をそれぞれご利用いただけます。

午前の体験終了後に、各班の案内係が食堂へ誘導いたします。混雑状況により待ち時間が発生する場合がございますのであらかじめご了承ください。

なお、下記のとおり特別メニュー(500円)のみの提供となり、お支払いは当日現金のみの対応となりますので、お釣りが出ないようあらかじめご用意願います。

・8/30(土) カツカレー、サラダ、お茶

・8/31(日) 唐揚げカレー、サラダ、お茶

(※特定原材料(8品目)に含まれるものは、両日とも小麦、乳、卵となります)

・お弁当をご持参の場合は食堂ではなく、教室等指定の休憩スペースをご利用願います。

○事前に体調不良等で参加できなくなった場合等は学生課教務係までご連絡ください。

【担当】

一関工業高等専門学校学生課教務係

TEL 0191-24-4717

メール kyomu@ichinoseki.ac.jp

キャンパス全体図

- △ : 出入口
- 🗺️ : 自動販売機



全体スケジュール（タイムテーブル）：中学生向け



時間	1～3班	4～6班	7～9班	10～12班
9:00 ～9:50	学校概要説明(共通) (各教室でオンラインで説明を受講します)			
10:00 ～10:50	体験学習 M	体験学習 E	体験学習 J	体験学習 C
11:00 ～11:50	体験学習 E	体験学習 J	体験学習 C	体験学習 M
11:50 ～12:50	昼休憩(60分、事前申込により学校食堂又は寮食堂利用可)			
13:00 ～13:50	体験学習 J	体験学習 C	体験学習 M	体験学習 E
14:00 ～14:50	体験学習 C	体験学習 M	体験学習 E	体験学習 J
15:10 ～15:40	<input type="checkbox"/> フリー体験学習・自由見学 <input type="checkbox"/> 学生寮見学 (1～6班希望者:第1講義室集合15:00)		<input type="checkbox"/> フリー体験学習・自由見学	
15:50 ～16:20	<input type="checkbox"/> フリー体験学習・自由見学		<input type="checkbox"/> フリー体験学習・自由見学 <input type="checkbox"/> 学生寮見学(7～12班希望者:第1講義室集合15:40)	

M：機械・知能系 E：電気・電子系 J：情報・ソフトウェア系 C：化学・バイオ系

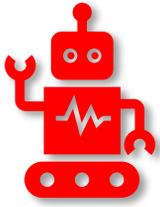
※学生寮見学(希望者のみ)は、男子中学生・男性保護者は女子寮見学できません。

全体スケジュール（タイムテーブル）：保護者向け



時間	1～3班	4～6班	7～9班	10～12班
9:00 ～9:50	学校概要説明(共通) (各教室でオンラインで説明を受講します)			
10:00 ～10:50	学校説明(25分)・学生寮説明(25分) (第1講義室)			
11:00 ～11:50	個別相談: (専攻科棟・講義室1)			
11:50 ～12:50	昼休憩(60分、事前申込により学校食堂又は寮食堂利用可)			
13:00 ～13:50	学校説明(25分)・学生寮説明(25分) (第1講義室) ※午前中と同内容です。			
14:00 ～14:50	個別相談: (専攻科棟・講義室1)			
15:10 ～15:40	<input type="checkbox"/> フリー体験学習・自由見学 <input type="checkbox"/> 学生寮見学 (1～6班希望者:第1講義室集合15:00)		<input type="checkbox"/> フリー体験学習・自由見学	
15:50 ～16:20	<input type="checkbox"/> フリー体験学習・自由見学		<input type="checkbox"/> フリー体験学習・自由見学 <input type="checkbox"/> 学生寮見学 (7～12班希望者:第1講義室集合15:40)	

- 学校説明・学生寮説明は午前・午後同じ内容になります。ご都合の良い時間帯にご参加ください。参加は任意です。
- 学校説明、学生寮説明、個別相談の時間帯は、お子様に付き添い体験学習の見学も可能です。
- 学生寮見学(希望者のみ)は、男子中学生・男性保護者は女子寮見学できません。



体験学習M



機械・知能系:

「見て、動かして、感じて、未来をつくる！」

M① 「運動すると頭がよくなるってホント？」

脳活動の様子を専用の装置で見えます。

@テクノセンター2F 共同研究室1

M② 「ロボットアームを動かしてみよう」

小型ロボットで部品運搬作業の自動化に取り組みます。

@1号棟2F208 ファーストペンギンファブ

M③ 「ARによる溶接作業を体験しよう」

金属をくっつける溶接作業をシミュレーターを使って体験します。

@機械実習工場

M④ 「風洞を用いた風車モデルの実演、回流水槽を用いた水車モデルの実演」

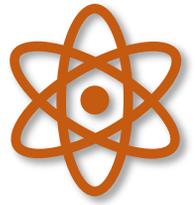
風車模型の実験および流れの可視化、らせん式水車の実験をします。

@流体工学実験室





体験学習E



電気・電子系: 「目に見えないチカラで、社会を動かすしくみを学ぼう！！」

E① 「超伝導の不思議な世界」

超伝導体の磁気浮上を体験してもらいます。

@4号棟207・電気電子実験室2

E② 「魔法のような電力伝達！遠くに電気を届けよう」

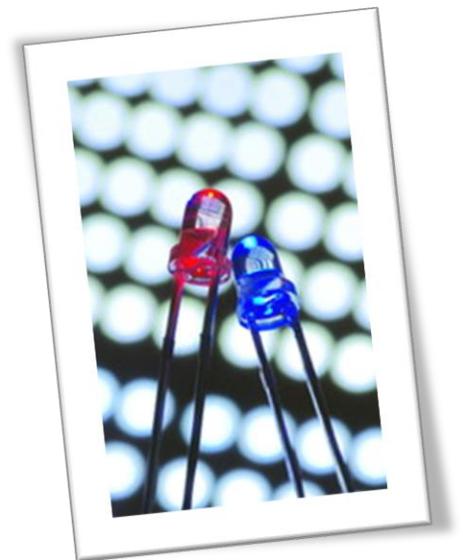
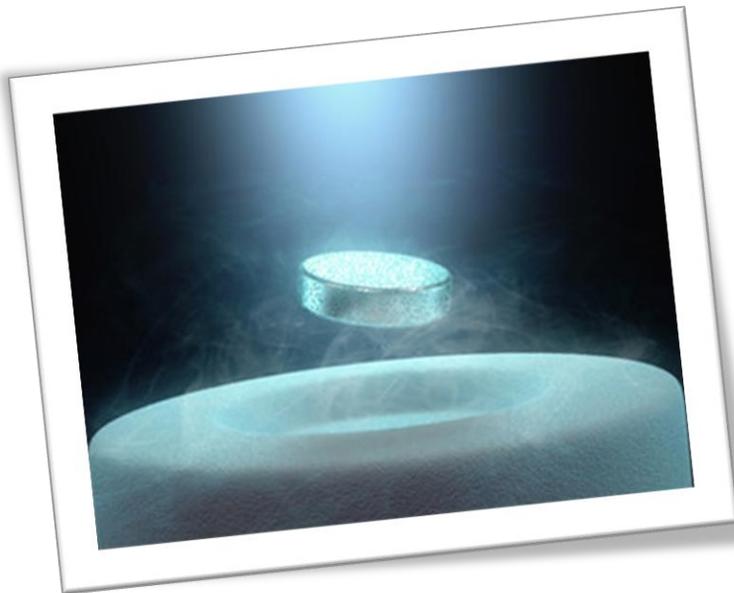
非接触給電で遠くにあるLEDを光らせます。

@4号棟308・電気電子実験室3

E③ 「金属と磁石の不思議」

渦電流ブレーキの実験を行います。

@管理棟3F316・1-4教室





体験学習J



情報・ソフトウェア系: 「IT, IoT, AI, セキュリティで未来を創ろう」

※ 最初に管理・教育棟2Fの3J,3M教室で全体説明を実施します。

実施場所:

J①～⑧ @5号棟2F サイバーセキュリティラボ(CSラボ)

J①: 作業効率の見える化体験

画像差分を使って、モニターの前で一番動いているところをマーキング

J②: 強化学習デモ

強化学習による自動運転

J③: 暗号体験をしてみよう♪

カードを使った秘密計算(暗号)の紹介とデモ

J④: セキュリティ体験

パスワード解析体験、フィッシング体験、サーバ実機展示

J⑤: 「サクッとラリー」体験

スタンプラリー作成・開催するソフトで作ったデジタルスタンプラリーを体験

J⑥: パソコンの中身を見てみよう!

デスクトップパソコンを分解して各要素を確認します。(分解体験あり)

J⑦: フォトグラメトリで3Dモデルを作ろう!

身の回りのモノを3Dでスキャン→VRでリアルに提示します。

J⑧: 3Dフォトグラムディスプレイ

実機を展示します。





体験学習C



化学・バイオ系： 「チャレンジ・ラボ ～化学・バイオの魅力を知ろう～」

C① 「身近なものを使って化学の面白さやを体験しよう！」

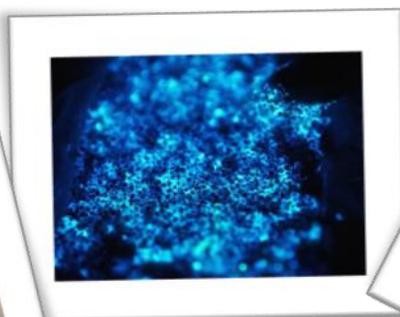
- ・ザ・イオン交換、水からイオンを取り除いてみよう！
- ・色素による色の変化を体験しよう！
- ・小さくて丸い粒子をつくろう！
- ・食塩で化学体験！、浸透圧とマイナス20℃
- ・環境に優しいバイオディーゼル燃料をつくろう！

@2号棟 2F 204・物理化学実験室
(@6号棟 1F 102・第二機器分析室)

C② 「分ける&バラバラにする技術できれいにしよう！」

- ・いろいろな色を分けてみよう！
- ・ウミホタルを光らせよう！（酵素反応）
- ・陸上養殖のきれいにする技術を紹介。
(ウコとサーモンへの餌やり体験あり)

@6号棟 2F 204・生物工学実験室
@6号棟 1F 103・プロセス工学実験室





JR一ノ関駅・西口⇔一関高専送迎バスのご案内

当日は送迎バスを運行いたします。ご利用される方はお乗り遅れのないようにご乗車ください。(※事前申込が必要です)

発車時刻 (一ノ関駅・西口) **8:20**

発車時刻 (一関高専正面玄関) **16:30**

一関高専へのアクセス

○電車……JR一ノ関駅 (東北新幹線・東北本線・大船渡線)

○自転車……JR一ノ関駅より20分

○タクシー……JR一ノ関駅より10分 (約1500円)

○自動車……東北自動車道 一関ICより10分



ホームページはこちら

お問い合わせ

一関工業高等専門学校 学生課教務係

〒021-8511 一関市萩荘字高梨

TEL 0191-24-4717/FAX 0191-24-4530

E-mail kyomu@ichinoseki.ac.jp

