



Cloud Education System (CES)

遠隔授業に必要なプログラミング環境や数学演習の自動採点の機能を提供します。

オンラインチャットの手引き (学生用)

Cloud Education System サービス

オンラインチャットの画面を開く①

CESにログイン後に、
対象の授業の授業ポータルに移動します。


アカウントポータル
授業を選択してください。


 **プログラミング演習A・B (2022)** ☐ -
場所: オンライン

[👁 ホームページ](#) [📖 授業ポータル](#)

授業ポータルで、学習ツールのオンラインチャットを選択します。

📖 学習ツール

 **プログラミング** PROGRAMMING
仮想マシン環境でプログラミングを行います。

 **オンラインチャット** CHAT
オンラインチャットで教員やTAに質問します。

オンラインチャットの画面を開く②

そうすると、Webブラウザの別のタブで次のようなオンラインチャットの画面が開きます。

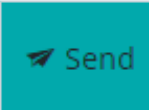





教員・TAに質問する①

教員やTAに何か質問があるときは、下の入力欄にメッセージを入力してからSendボタンで送信します。
(複数行の入力も可能で、プログラムのコードを貼り付けることもできます。)

演習1について、次のコードのどこが間違っているのかわかりません。



送信したメッセージが上に表示されます。

新潟 太郎 @ 2022-06-03 12:12:09 PM 

演習1について、次のコードのどこが間違っているのかわかりません。

```
a = 1
b = 2
print((a+b/2)
```



教員・TAに質問する②

教員やTAがメッセージの内容の確認・返信をしている際には、画面左上の状態表示が「対応中」に変わります。



教員やTAから返信があれば、その内容が表示されます。必要に応じて、さらにやり取りを続けることができます。

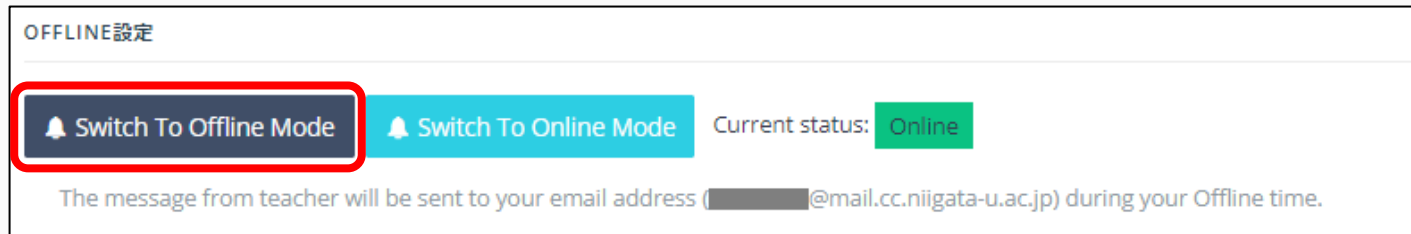
The screenshot shows a chat window with two messages. The first message is from 新潟 太郎 (Niigata Taro) at 2022-06-03 12:12:09 PM, asking for help with a code snippet. The second message is from 池 浩一郎 (Ike Hiroichiro) at 2022-06-03 12:27:46 PM, providing a solution. The code snippet is as follows:

```
演習1について、次のコードのどこが間違っているのかわかりません。  
  
a = 1  
b = 2  
print((a+b/2))
```

The answer from 池 浩一郎 is: 最後の行の括弧の個数を確認してみてください。

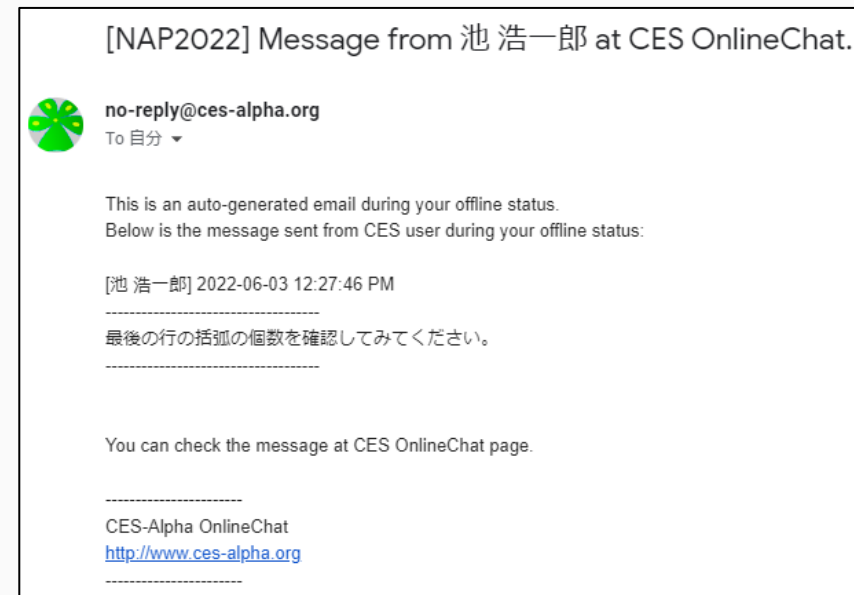
オフラインモードを使用する

CESにログインしていない、または、オンラインチャットの画面を開いていないときにも教員やTAからメッセージが届いたことを知りたい場合には、オフラインモードを使用します。



オフラインモードが有効になっていると、メッセージが届いたときにその内容を通知するメールが登録されているメールアドレス宛に送信されます。

メールによる通知が必要ない場合は、オンラインモードに切り替えればよいです。





Cloud Education System

Cloud Education System (CES)

遠隔授業に必要なプログラミング環境や数学演習の自動採点の機能を提供します

オンラインチャットの手引き (学生用)

(2022/06版)

編集者: 池浩一郎

不明な点をご遠慮なく xfliu.math@gmail.com までお問い合わせください。