



グループプログラミング学習支援システム

部活やサークル、会社など様々なグループでプログラミングを学習している人々にとって、インターネット上で共同学習を行う環境は十分であるとはいえません。この期待にこたえるために ikoi を作り出しました。ikoi を利用することで、オンライン上でのグループプログラミング学習の質を向上させることが可能になります。

ikoi がもつ 4 つの機能

・ 講義

講義システムはグループ内で誰もが講師となり、継承したい技術の講義を簡単に作るすることができます。受講者は ikoi を通じて 24 時間受講することが可能です。

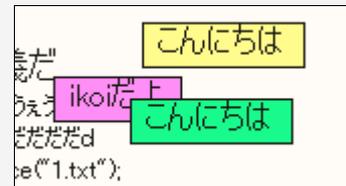


・ リアルタイムコーディング

リアルタイムコーディングは、オンライン上で 1 つのエディタを同時に複数人で共有することができる機能です。これにより、コーディング中に隣からアドバイスを与えるということがオンライン上で可能になります。

・ 付箋

コミュニケーションインターフェイスとして「付箋」を用意してい



ます。付箋を貼ることによって直感的に内容が伝わることを狙いとしています。ikoi のトップ、講義、リアルタイムコーディングシステムの画面に直接付箋を貼ることができ、貼り付けられた付箋はグループ内で共有されます。

・ 大会

大会システムは、グループ内の誰もがプログラミングの大会を開催して、それに参加しあうことのできる機能です。これにより、自分のコーディングの能力を確認したり、他の人のコードに触れて、よりよい方法を見つけ出したりすることができるようになります。

オンライン上でのグループプログラミング学習に興味のある方は、ぜひ展示ブースで ikoi に触れてみてください。