

中間アンケートへのご協力有難うございました！

多くのコメントを記入していただき、とても参考なっております。

以下に、皆さんからのコメントをいくつか紹介します。

■「十分理解できている」、「ある程度理解できている」と回答した方々のコメント

- ・講義最後の要点の説明があるので確認ができてよい
- ・説明が分かりやすい。チャレンジ課題による復習が良い。
- ・ネットに講義資料がアップされているので復習しやすい。
- ・資料がしっかりときれいにまとめられて、丁寧に説明してくれるので分かり易い。
- ・講義の最後に出席課題があり、復習になってよい。
- ・モニタとマイクで演習の前に説明してくれるので理解しやすい。
- ・PDFテキストが分かり易い。小課題もあるので進んで自主学習する機会がある。
- ・毎回課題があるので復習もできて勉強がしやすい。
- ・丁寧に授業を振り返っているため理解がしやすい。
- ・サービスポイントのシステムによって自主的に勉強することができる。
- ・ゆっくりと一つ一つ教えてくれるので分かり易く、理解が進んでいる。
- ・出席課題やチャレンジ課題によってより内容に深く入ることができる。
- ・C言語の似たような内容だから。
- ・説明が分かり易い。チャレンジ課題など勉強した分成績に反映されるので意欲がでます。
- ・プログラミングを実際に行うので聞くだけより頭に残り易い。
- ・チャレンジ課題で復習ができてよい。
- ・適度に演習が入っているので覚えやすい。
- ・講義の資料が分かり易いので時間内で理解しやすい。課題も復習になると思う。
- ・進度がちょうどよく分かり易い。
- ・先生が一つ一つ丁寧に説明してくれる。
- ・TAが分からないところを丁寧に教えてくれる。
- ・チャレンジ課題をやっているからかなり理解できている。全部出していきたい。
- ・毎回課題があり内容を忘れない。
- ・課題などで分かり易く理解ができる。
- ・内容は難しいが説明が丁寧で理解しやすい。
- ・TAの方が話しやすく声をかけやすいので分からないときにすぐに理解できる。
- ・説明が丁寧で分かり易く、楽しい。
- ・実際にプログラミングするから頭に入ってきてやすい。
- ・課題があるので復習がしやすい。
- ・出席課題やチャレンジ課題が多いことでその回の講義内容が復習でき定着している。
- ・講義の最後の「本日のチェック」で要点を振り返ることができ、課題で復習することができる。
- ・実際にプログラムを入力して動作を確認できるから詳しく知ることができ、理解できる。
- ・講義最後の確認問題で覚えていなかった点が分かるので理解できる。
- ・講義の最後に自分の力で解く課題があり分からない所を再度確認できる。
- ・説明が丁寧で分かりやすい。
- ・最後に内容のまとめがあるのでわかりやすい。確認問題もあって理解しやすい。
- ・毎回の講義の振り返りを問題形式で出してくれるので整理するのにちょうどよい。
- ・演習を行っているので体に叩き込むことができる。課題も良い。
- ・使用しているテキストがわかりやすい。

- 講義で使っている資料がネットにアップされていてよい。
- 先生が毎回の授業の最後に要点をクイズで出して解説してくれるので理解ができる。
- T Aが行き詰っているときにすぐに来てくれるので間違いをすぐに解決できる。
- 質問をする時間があるのでわからなかった所を確認できる。
- 分からない所があればすぐに聞ける環境にある。
- 講義の終わりに毎回課題があるのですぐに復習がしやすい。
- 映像での説明でどこを説明しているのかがわかりやすく理解しやすい。
- 例題を所々に入れながらの授業で理解が深まる。また、チャレンジ課題によってさらに理解が深まる。
- 説明がわかりやすい。T Aの方のサポートも充実している。
- 実行したあとの先生の解説がわかりやすい。
- 分かりやすい説明と課題があるから覚えやすい。
- 最後にまとめテストがあるので振り返りえることができる。
- 要点を絞って教えてくれるのでわかりやすい。
- 説明がとても丁寧で実際にプログラムも組めてわかりやすい。
- テキストが読みやすく、課題の内容で実践をしたりして理解が深まる。
- 講義の終わりに問題があり復習ができる。さらに、チャレンジ課題で気軽に点数を稼げて復習になる。
- PDFファイルとしてまとめてくれているので重要な用語などがわかりやすい。
- 先生が一問一問丁寧に教えてくれ、このプログラムはどのように使えるかなど理解しやすい。
- チャレンジ課題を通して復習ができる。
- 説明が丁寧でわかりやすい。
- 講義の最後に練習問題を出してくれるので復習しやすい。
- 資料を使ってわかりやすく教えてもらえる。
- クイズや毎回最後にある課題があるのでわかりやすい。
- 分かりやすい説明。親切的な感じ。
- 先生の説明がわかりやすく、T Aの方が親切に教えてくれる。
- 実際に自分で作っていった最後にまとめのような課題があるから。
- 毎回最後に課題があり復習しやすい。
- スピードがちょうどよい。
- 最後の確認テストで見落としがちな点を復習できる。
- 授業の最後で今日の講義内容の課題をするので頭に残りやすい。
- 講義のスピードがちょうどいい。
- T Aがいつも回ってくれるので分からないことがあればすぐに聞くことができる。
- スライドがあるので聞き取れなかったところを後から確認できる。
- しっかりと説明してくれてわかりやすい。
- 重たいテキストを持ってこなくてもよく家でも確認できるから便利。
- 工業大らしい授業と思う。
- 毎回講義の最後に確認問題をだしてくれるのですぐ復習できて身に付く。
- C言語と同じような内容であり、比較的わかりやすい。
- 最後のクイズがいい。
- チャレンジ課題で講義の復習につながる。
- 手作りのプリントでわかりやすく復習もしやすい内容になっているので勉強しやすい。
- 内容の節目ごとに演習問題、授業の終わりに課題やチャレンジ課題があるので、理解しやすい。
- 演習する機会が多くあり、自分で考えさせるのでより理解度が上がっている。
- ソースの例が細かく説明されているので理解しやすい。
- 実際に打ち込みながら授業をするので分かり易い。
- 毎回の出席課題でその日の内容をきちんと理解することができる。
- 授業資料はかなり読みやすいし、プログラミングの演習のときに時間をとってもらっているので良い。
- 実際にプログラミングをしながら覚えることができるのでとても良い。

- 最後の課題が少し難しいので自分で最初からできるようにしたい。
- 毎回授業が終わった後に出席課題があるので定着する。
- 理解が進まないようなところを説明してもらえるので、弱点が少なく授業を受けることができる。
- 要点をまとめてくれているので良く分かる。
- 毎回授業のおわりに課題があり、必然的に集中できるし授業外の課題で理解を深めることができる。
- 毎回、出席課題をやるので授業の復習にもなっているので分かり易い。
- 出席課題やチャレンジ課題があるので忘れにくい。
- ネット上にテキストがあるので勉強しやすいし理解しやすい。
- 授業の終わりに練習問題を出してくれるので大事な所を覚えやすく復習もしやすい。
- 最後のまとめに関する問題でその日に習ったことが理解できる。
- 授業の最後の出席課題やチャレンジ課題でその日にやったことの確認ができる。
- 実際にプログラミングをしながらするので身に付きやすい。
- 先生のテキストは分かり易いので、復習にも使いやすい。
- 教え方がよくてとてもよく理解できる。課題で点がもらえるのも良い。
- 課題を授業の最後にやるから覚えやすい。
- 毎回の講義で自分たちで予習復習ができるようにスライドや課題などを前もって準備してくれている。
- 授業資料が細かく作ってあるので分かり易くついていきやすい。
- 毎回出題される課題で復習ができる。
- 例題を入力しながらの授業なのでとても分かり易い。
- 丁寧に説明してくれるのでとても分かり易い。

〔回答〕手作りテキストやチェック問題、出席課題、チャレンジ課題などの学習効果に関するコメント有難うございます。皆さん受講生からの視点でみる本演習の特徴がよく分かり、とても参考になります。残りの演習でも皆さんが楽しく学習できるよう心掛けて進めて行きたいと思います。

■「あまり理解できていない」、「全く理解できていない」と回答した方々のコメントと改善点

- やることは分かっているが、プログラミングの作り方が理解できない。
- 授業中ではプログラムは動いているけど、何をしたらこうなるのか理解できない。

〔回答〕プログラミングは例題をまねることから始めましょう。まねるだけで十分です。そして、コードと実行画面をよく観察し、「このコードだとこのような実行画面になる」、「じゃここをこう変えてみたら、こうなりそうだ！」といった感じで、例題を少しずつ変えながら実行画面を確認していきましょう。是非試してみてください。

- キーボードの打ち間違いが多く、ソースの入力が追いつかない。
- タイピングが遅すぎて授業どころではない。
- プログラムの入力に時間が掛かり、説明を聞けていない。
- 次々とプログラムを打ち込まなければいけないので理解する時間が足りない。

〔回答〕演習では90分という時間制限の中で一定の内容を解説することから、自ずと速度が定まってきます。現状では、次週の講義プリントは前週にはHPにアップしておりますので、皆さんには予めサンプルを入力してから演習に臨んでもらうなどのお願いをしている段階です。是非ご協力をいただければ嬉しいです。

- 最後の出席課題の時間が短いと感じるときがある。

〔回答〕出席課題については講義の最後で15分から20分程度とれるように講義のペース配分を心がけております。講義内容によっては足りなく感じることもあるかと思いますがその場合は学習相談でも受付を行っておりますので是非ご利用ください。

ご協力有難うございました。