

第0回 VRC通信工学集会

主催:Yudofu_185
VRCCE.1871 X:@vrcce_official

この公開資料は4/18に開催した
「通信工学集会って何するの？」のスライドを
加筆修正したものになります。

通信工学って何？

送信者から受信者への情報伝達を研究する

Q. 定義広くない…？

A. 広い…

コンピュータやスマートフォンなどのデバイス間の通信、無線通信、インターネット基盤などなど…

さまざまな通信手段を対象とした学問

ハードウェアとソフトウェアの両方を扱い、数学や電磁気学を基礎にしている

通信工学集会って何やるの？

開催日：隔週 第2, 4 土曜日 21:00～22:00 (LT 21:30～21:45)

主にLT、雑談、交流会を開こうと思ってるよ！！

通信工学についてあまり知らない人でも参加できる集会を目指してます

公式X @vrcce_official (https://x.com/vrcce_official)

タグ #VRCCE #VRC通信工学集会

通信工学集会って何やるの？

発表者は随時募集中！

募集方法

- 技術・学術系イベント HubからLT申請 (<https://vrc-ta-hub.com/community/101/>)
- 公式X @vrcce_officialにDM (https://x.com/vrcce_official)

テーマは通信工学に関連するものなら OK！（なるべく初心者にもわかりやすく発表してね）

発表時間目安：15～20分

Discordにて連絡が取れる方に限ります（XのDMでの対応も可，応相談）

今後の予定

第0.5回(4/25)「そもそも通信工学って何？」 by Yudofu_185

プレ集会になります。内容は4/18とほぼ同様ですが、通信工学についての解説を軽くやります。

第1回(5/9)「無線通信ってすごくない？」 by Yudofu_185

スマホ、Wi-Fiなど身近な無線通信、どうして複数の人と通信できるのでしょうか？

第2回(5/23)「通信データが壊れたら？」 by Yudofu_185

通信データも壊れることがある。壊れても大丈夫なの？壊れたらどうするの？

※予定は変更になる可能性があります。詳細は公式 XやHubにてご確認をお願いします。

Q&A 集会全体

Q.

通信工学ミリしただけど参加していいの？

A.

大歓迎です！

前提知識がなくても内容が入ってくるような発表を扱う方針ですので、気軽にご参加ください。

少し難しい内容も無いとは言い切れませんが、質疑応答や発表後に質問していただければと思います。参加者の皆さんが理解できるように全力でサポートしていきます。

Q&A LT関連

Q.

初心者にもわかりやすくってどれくらいのレベル感？

A.

前提知識がなくても内容の半分以上は入ってくるくらい。ただ、どうしても難しくなってくる場合もあるので、努力義務とさせていただきます。

知識全開で参加者を置いてけぼりにするような内容は無しでお願いします。

Q.

通信に関するものならなんでも良い？

A.

通信に関係してれば基本的に良いです！特に実際にやってみたっていうのは大歓迎です。

ただし、公序良俗に反する内容、法律に抵触する内容は無しでお願いします。