

2022年度 ICT教育センターからのお知らせ (学生寮向け)

- ICT教育センターについて
- 学生寮ネットワークについて
- 学生寮ネットワーク利用手順について
- 学内ネットワークのサービス
- 問い合わせ

1

ICT教育センターについて

本学の情報ネットワーク、コンピュータ実習室/図書館/
講義室のパソコン、講義室マルチメディアを管轄している部署

お知らせや利用できる環境などが変更になったら、
ICT教育センターのホームページやSUMS-POを通じて連絡します

本学のホームページの下方の「学内施設案内」を探し



コンピュータ実習室/図書館/パソコン最初に関くページ

本日説明資料もホームページやSUMS-POにて公開します

2

学生寮ネットワークについて

- ・インターネットが無料で利用できます。
- ・メールは大学付与のメールアドレスを利用することができる
- ・学内のみサービスが利用できる
- ・研究室（卒研）と同等の環境が利用できる

一般的なインターネットとの違い

- ・学内LANに接続されている関係上、セキュリティが高い
- ・セキュリティが高いが、利用できないものもある（サービスの制限）
詳細はホームページ手順書ネットワークを確認
- ・学内LANに接続されているため、影響が学内全体になることがある

- ・学内LANに接続されていることを意識しながら利用する
- ・不正な利用（犯罪）や迷惑となる行為をしない
- ・加害者はもちろん被害者になることのないように気をつける
- ・一般的なネットに関するセキュリティ、ネットマナーや情報ネットワーク利用規程や情報ネットワーク利用遵守事項を守るように努める。

3

学生寮ネットワークの利用手順 最初

①パソコンと情報コンセントをLANケーブルで接続
インターネットが閲覧可能か確認する
特に無線LANの接続は気を付けてください。

②ウイルス対策ソフトをインストールする

学内のみで利用できるライセンス 既存でインストールしているものがあればOK
ただウイルス定義が短いものは、既存を削除してインストール

<http://www.suzuka-u.ac.jp/ictcenter/virus.html>

③コンピュータ名・ワークグループ名の変更する

コンピュータ名：SZ100-01 100は各自部屋番号
ワークグループ名：dormitory

④学生寮ネットワークの利用申請書を提出

提出先：4月下旬頃までに

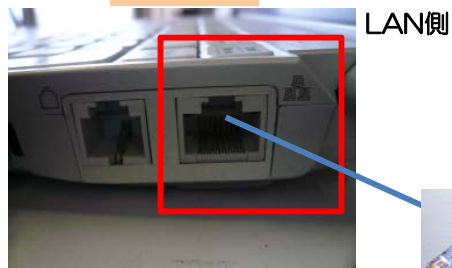
学生寮（管理人・学生課）で取りまとめていただき
ICT教育センターのメールBOX（1F 事務所）

詳細は次からの資料を参考にしてください

4

接続方法

パソコン側



LAN側



情報コンセント



LANケーブル

カテゴリ5e以上であれば問題ないが
カテゴリ6が望ましい

電話線と間違わないように気をつける。
端子（金部分）が2本が電話線、8本がLAN

LANケーブルをパソコンに接続することでDHCPサーバーより自動的に必要な情報は割り振られます。
固定IPアドレスを利用の方は、自動に変更をお願いします。

5

①パソコンと情報コンセントをLANケーブルで接続 接続する際の注意

無線LAN（ルータ）、複数台利用する場合

■ループ

- ・HUBに接続する際、下記のような接続を行うと、ループ現象となり、ネットワークが停止状態になります。
絶対に図のような接続を行わないでください。
このような場合、全学に影響がでる場合があります。



1本のケーブルがHUBに接続されている
絶対に行わないでください

6

パソコンと情報コンセントをLANケーブルで接続 接続する際の注意

無線LAN（ルータ）、複数台利用する場合

■無線LAN（ルータ）

無線LANについては、セキュリティの設定を必ずお願いします。

（暗号化、MACアドレスフィルタリング）

設定方法は、無線LAN等の機器の説明書をご確認ください。

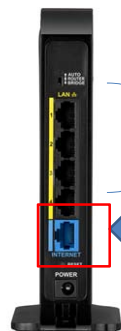
またブリッジ機能が利用できるものをご購入し、ルータ機能の利用は行わないでください
ブリッジモードで利用してください。ルータモードの場合、ファイルサーバーにアクセスできない等一部のサービスが利用できません。

学内LANの接続は internet(WAN) 側に接続してください。

■DHCPサーバー

全体でDHCPサービスで用意していますので個別のルータ機能のDHCPサーバーを利用し、DHCPが学内LAN側に接続されている場合は、他の方が利用できなくなる可能性があります。上記無線LANにはルータ、DHCP等が付属されている場合が多いので、ご利用される場合は、注意してください。
各自でのDHCPサーバー機能は行わないでください

このような場合、全学に影響がでる場合があります。



パソコン側
こちら側に壁コンセントからのケーブルを刺さないでください。

学内LAN

7

①パソコンと情報コンセントをLANケーブルで接続 ネットワークの設定について

コンピュータのネットワークの設定方法は、ネットワーク設定手順書を参照してください。

IPアドレスは、DHCPより自動的に割り振られます。サーバやネットワークプリンタを利用する場合は固定IPアドレスの申請が必要になります。

教員の居室、事務所以外はWEB認証での利用となります。

もし、教員の居室、事務所でWEB認証の場合は、別途ご連絡ください

ブラウザについて

特に設定の必要はありません。

プロキシの設定を変更している場合は、自動的に検出するようにしてください。

8

ウイルス対策ソフトについて

お知らせ

ウイルス対策ソフトが2021年5月末よりESET Endpoint Antivirusに変更になります。Symantec Endpoint Protectionもしくは利用してありますが、6月上旬ごろより新種ウイルス定義ファイルは更新されませんので、ESET Endpoint Antivirusに移行をお願いします。

ウイルス対策ソフトについて

本学ではメールやWebからのウイルス感染を防ぐ専用の装置を導入していますが、各パソコンにもウイルス対策ソフトを導入して適切に運用してください。かつ定期的にWindows Update/パッチなどを行うようにしてください。

ウイルス対策ソフトとしてESET Endpoint Antivirusが利用できます。

また各人でもウイルス定義ファイルの更新を行うことや定期的なウイルススキャンをおこなってください。大学が用意したウイルスソフト以外のウイルスソフトを利用する場合は、自己責任とします。利用範囲として、学内で利用するパソコンに限ります。特定の用途など大量にインストールが必要とする場合は、各自でご用意をお願いします。

ESET Endpoint Antivirus 新規インストール

[新規インストールファイル \(学内のみ\)](#)
[新規インストール手順書](#)

ESET Endpoint Antivirus 切り替えインストール

既存のSymantec Endpoint Protectionから新規のESET Endpoint Antivirusに切り替える手順を記載します。

[切り替えインストールファイル \(学内のみ\)](#)
[切り替えインストール手順書](#)

ライセンス管理方法が以前のソフトとは異なる関係から、6か月以上学内LANに接続していないパソコンについては、ライセンス削除を行います。もし学内で利用するパソコンでライセンスが利用できない旨の通知などありましたら再インストールをお願いします。

③コンピュータ名・ワークグループ名の変更

ウイルス感染を含む種々のトラブルに対して、トラブルの元となったパソコンを特定するために、コンピュータ名を以下の命名ルールで設定してください。またWindowsのパソコンでは学内LANに同一のコンピュータ名があると接続できない場合があります、この命名ルールはこの問題にも対応しています。よろしくお願いします。

コンピュータ名

- ・SZXXXX-YY (XXXX部屋番号、YY連番)

ワークグループ名

- ・XXXX (XXXX部屋番号)

なお全角文字は、使わないでください。

白子キャンパスにおいては
部屋番号にSがつきます。
例SZ100-00
例SZs100-00

固定IPアドレスの申請を行う場合など、上記ルール以外で利用する場合は、申請の際に記載をお願いします。なお部屋や研究室のコンピュータ名については各人で管理をお願いします。

***コンピュータ名の変更方法 Windows10の場合、**

- ①スタートボタンを右クリックしシステムをクリック
- ②コンピュータ名とワークグループ名が表示されます。設定の変更をクリックします
- ③コンピュータ名やワークグループ名を入力しOKをクリックします。

設定後は再起動が必要になります

④学生寮ネットワークの利用申請書

学生寮ネットワーク利用申請書

ICT 教育センター 2022/04/01

ICT 教育センターへ提出
学生寮ネットワークの利用申請書です。
本申請書により申請されたネットワークの接続が許可されます。
なお、申請されたネットワークは、ICT 教育センターのネットワークに接続されたネットワーク機器にのみ、利用範囲が限定される場合があります。

申請日	年 月 日	申請区分	<input type="checkbox"/> 新規	<input type="checkbox"/> 更新
所属	年 組	単位		
学生番号				
申請者	印			

接続機器の設置場所

所属番号

接続機器の接続したIPアドレス

IPアドレス

接続機器

OS

接続機器のネットワークの種類

コンピュータ名

ワークグループ名

以下、ICT 教育センターへ提出

受付日	年 月 日	承認日	年 月 日
承認/受付	承認/受付	作業	作業
ICT 教育センター長	情報基盤課長	担当職員	担当職員

***注意事項**

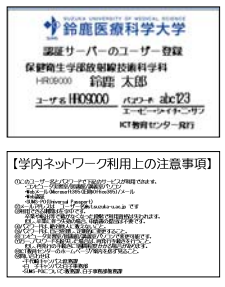
申請したネットワークは、接続が許可され、利用が認められます。
申請したネットワークは、接続が許可され、利用が認められます。
申請したネットワークは、接続が許可され、利用が認められます。
申請したネットワークは、接続が許可され、利用が認められます。

提出先
4月下旬頃までに
学生寮（管理人・学生課）で
取りまとめて
いただき ICT教育センターの
メールBOX（1F 事務所）
まで提出をお願いします。

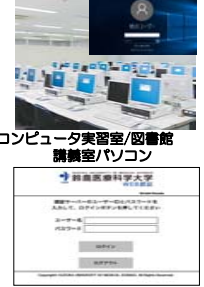
変更や新規で利用する場合も
提出してください。

学内ネットワークのサービス


入学時にユーザー登録され利用することができます。
学科別オリエンテーションで配付




【学内ネットワーク利用上の注意事項】




コンピュータ実習室/図書館
講義室パソコン



Webメール
(Microsoft365 (旧称Office365))



Web認証



SUMS-PO (ポータルサイト)

問い合わせ

■一般的な問い合わせ

ICT教育センターのホームページ参照

メール問い合わせ ict-center@suzuka-u.ac.jp

千代崎キャンパス：庶務課

白子キャンパス：白子事務部

■SUMS-PO、ZOOM、learningBOX

についての問い合わせ

教務課

白子事務部教務課