

2019-2020 KIST Student Laptop Requirements & Wi-Fi Access (G9-G12)

Dear KIST families of students entering Grades 9-12,

At KIST we use Microsoft Windows, Microsoft Office and SharePoint Online. We believe by limiting the platform and determining course specific software to unify the computer environment that teachers and students use is best from a teaching, learning and support perspective.




























Students in Grades 9-12 are required to purchase and bring to school Windows PCs (non-Apple hardware).

KIST does not provide any support for Apple products.

If a family insists on their child using an Apple product, a consent form signed by the student and the parent(s)/guardian(s) must be submitted to the IT department, indicating their understanding that support for Apple products will not be offered by the school.

It should also be noted that the ability to connect Apple products to the school wifi cannot be assured. Also, from experience related with technical complications that have arisen in past years, teacher prepared student materials may not work on Apple products.

All student computers must meet the software and hardware specifications defined below. Registration for one laptop is available for students with computers that comply with the requirements. Re-registration is necessary if students want to change their computer.

KIST Student Laptop Requirements for 2019 – 2020																			
Requirement	Students in Grade 9 – 12 must bring a charged laptop & power adaptor to school every day																		
Applies to	<ul style="list-style-type: none"> New G9 students (promoted from Grade 8) New students joining KIST for the first time from 2018 in G9, G10, G11 or G12. Current students with a registered computer who want to change it 																		
Hardware	Windows hardware only (with a physical keyboard)																		
Minimum Hardware Criteria	Processor: 2.0 GHz or faster																		
	RAM: Minimum 16GB (HDD) Minimum 8GB (SSD)																		
	Video memory: 1GB or more																		
	Battery: More than 4 hrs																		
	Screen Size: More than 13 inches (recommended)																		
	Hard Disk Space: Minimum 512GB (HDD) Minimum 256GB (SSD)																		
	Wifi: Can connect to 5Ghz signal (i.e compatible with 802.11a, 802.11n, 802.11ac standards)																		
Operating System	<div style="background-color: yellow; border: 2px solid red; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">Windows 10 is recommended</div> <ul style="list-style-type: none"> Students using a different version of Windows will be expected to upgrade, however depending on your laptop hardware this may not be possible. Non-English versions of Windows must install the English Language Pack (free in Windows) 																		
Anti-Virus	One of the following antivirus software with an up to date license (English version only) Norton Security , McAfee , Bitdefender , AVG or Kaspersky are permitted. ※ must be capable of always receiving latest updates to pattern file definitions																		
Microsoft Office	Microsoft Office 365. KIST provides a free Office 365 license to all students while enrolled, so are not required to purchase any Microsoft Office products. Office365 login information and download instructions will be provided during the student's first week of school. ※Office 365 is mandatory software. Other software can be installed when required for class purposes.																		
	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Word</td> <td>Excel</td> <td>PowerPoint</td> <td>OneNote</td> <td>Outlook</td> <td>Publisher</td> <td>Access</td> <td>Skype for Business</td> <td>OneDrive for Business</td> </tr> </table>										Word	Excel	PowerPoint	OneNote	Outlook	Publisher	Access	Skype for Business	OneDrive for Business
																			
Word	Excel	PowerPoint	OneNote	Outlook	Publisher	Access	Skype for Business	OneDrive for Business											
Internet Browser	Microsoft Internet Explorer, Edge and Firefox only (most recent versions).																		

Students are responsible for

1. Checking that their computer meets the KIST Student Laptop Requirements.
2. Checking they have installed all the software in the [Required and Recommended software list for Student Laptop](#).
3. Submitting the [Student Laptop Registration Form](#).

Within two days (excluding holidays and weekends) of receiving the above form, laptops will be registered to use the school wifi. Access to wifi will be possible after receiving a "Wifi Registration Complete" email.

Any related questions should be directed to the IT Office staff.

2019-2020年度生徒のラップトップの必要スペック及び無線LAN接続について

新 9-12 年生の保護者の皆様、

KIST では Microsoft Windows、Microsoft Office 及び SharePoint Online を利用しています。教員と生徒が使用するパソコンの環境を揃えることによりスムーズな授業が行えると考えています。又、サポートに関しても充実させられることが出来ます。生徒が学校に自分のラップトップを持ち込んで使用する場合には下記の仕様を満たしていることが必須です。

KIST の 9-12 年生は、Windows(Apple 社のハードウェアは不可)のパソコンを購入の上、持ち込むことが求められています。

KIST では、Apple 社製品へのサポートは一切提供いたしません

もし、各ご家庭で、Apple 社製品をどうしても使用されたいというご判断をされた場合、KIST では、Apple 社製品に対するサポートを一切行わないという方針に対する同意書の IT 部門への提出が必要です。










また、Apple 社製品による学校 wifi への接続に関しても、保証することはできかねます。

更に、過去の経験により、教員が準備した教材を Apple 社製品では最適な状態でご覧いただけない場合があることも併せてご了承ください。

すべての生徒用パソコンは、以下のソフトウェア及びハードウェアのスペックを満たす必要があります。

仕様を満たしている場合に限り 1 人が 1 台のラップトップを学校の無線 LAN に接続する為の登録を受け付けます。又、ラップトップ固有の情報を登録するので持ち込むラップトップが変わった場合には再度登録が必要があります。

2019-2020 年度生徒のラップトップの必要スペック

持ち込み対象	新 9 年生-新 12 年生の生徒は毎日ラップトップとアダプターを持って登校								
登録対象生徒	新 9 年生 2017 年度から編入する新 10 年生、11 年生、新 12 年生 現在登録済みの生徒で登録パソコンを変更したい場合も対象となります								
ハードウェア	Windows がインストールされたハードウェアに限ります								
ハードウェアの最低基準スペック	プロセッサ速度: 2.0 GHz 以上			画面サイズ: 13 インチ 以上					
	RAM: 16GB (HDD) 以上 8GB (SSD) 以上			ハードディスクの空き容量: 512GB (HDD)以上 256GB (SSD)以上					
	ビデオメモリ: 1GB 以上			バッテリー: 4 時間以上					
	無線 LAN: 必須 5GHz 帯通信が利用できること (規格は 802.11a, 802.11n, 802.11ac のいずれか)								
オペレーティングシステム	Windows10 英語版を推奨します <ul style="list-style-type: none"> 他のバージョンの Windows を使用している場合にはアップグレードする必要があります。但し、使用しているパソコンによってアップグレードが出来ない場合があります 英語版の以外の Windows が動いている場合には English Language Pack が必須 (free in Windows) 								
ウイルスチェックソフト	以下有効なライセンスのアンチウイルスソフトのいずれか(英語版のみ) ノートンセキュリティ 、 マカフィー 、 Bitdefender 、 AVG 、又は、 カスペルスキー ※常にウイルスチェックのパターンファイルが最新状態になっていることが必須。								
マイクロソフト オフィス ソフト	Microsoft Office365 KIST では在籍している全ての生徒に Office 365 のライセンスを無料で発行しています。そのため、Microsoft Office 製品を購入いただく必要はありません。Office 365 のログイン情報とダウンロードに関する説明は生徒の入学 1 週目に提供されます。 ※Office 365 は必須ソフトウェアです。他のソフトは授業に必要な場合、何時でもインストール可能です。								
									
	*Word	*Excel	*PowerPoint	*OneNote	*Outlook	*Publisher	Access	Skype for Business	*OneDrive for Business
インターネットブラウザ	Microsoft インターネットエクスプローラー 又は Edge と Firefox のみ (最新版)								

生徒は以下を確認すること:

1. 使用したいラップトップパソコンが上記の仕様を満たしていること
2. 必要とされているソフトウェアと推奨ソフトウェアについては[こちらのサイト](#)を参照しすべてインストールされていること
3. [ノートパソコン登録フォーム](#)を提出する

IT Office では登録はフォーム受付後 2 日以内(土日等の休校日を含まず)に接続登録します、IT Office から登録完了のメールが届いたら接続可能になります

ご質問等は IT オフィスまでお願いします。