教室別ソフトウェア一覧 （ 2019年前期 ）

2019/04/01現在

ソフトウェア					計算センター/情報教育センター				メディアセンター	キャリアセンター	使用制限
					実習室・NWルーム（南側6台除く）		PC学習室	NWルーム（南側6台のみ）			
区分	名称	Ver.	発行元	概要	メイン	Shade（実2のみ）					
OS	Microsoft Windows	WIN10 2016LTSB	Microsoft	Windows OS	○	○	○	○	○	○	
ドキュメント	Microsoft Office Professional	2016	Microsoft	Office アプリケーション	○	○	○	○	○	○	
	Adobe Reader	2019.010.20069	アドビシステムズ	PDF閲覧、印刷	○	○	○	○	○	○	
	TeraPad	1.09	フリーソフト	テキストエディター	○	○	○	○	○	○	
ウェブブラウザ	Mozilla Firefox	ESR60.4.0	Mozilla Foundation	ウェブブラウザ	○	○	○	○	○	○	
	Microsoft Internet Explorer	11	Microsoft	ウェブブラウザ	○	○	○	○	○	○	
メディア再生	VLC media player	3.0.6	VideoLAN	マルチメディアプレイヤー	○	○	○	○	○	○	
デザイン	Adobe Creative Cloud	2018	アドビシステムズ	グラフィックデザイン 動画編集、ウェブデザイン	○	○	○	○	○	○	
エミュレータ	TeraTermPro	4.101	TeraTerm Project	端末エミュレータ	○	○	○	○	○	○	
圧縮／解凍	Lhaca	1.24	フリーソフト	ファイル圧縮及び解凍	○	○	○	○	○	○	
開発環境	Microsoft Visual Studio Professional	2017	Microsoft	アプリケーション開発環境	○	○	○	○	○	○	
	C++			プログラミング言語	○	○	○	○	○	○	
	Python	3.6.5	PSF	プログラミング言語	○	○					
		3.71					○	○	○	○	
	OpenCV	3.4.2	インテル	オープンソースライブラリ	○	○					
		3.4.5					○	○			
	Perl	5.26.3.2603	CPAN	プログラミング言語	○	○	○	○	○	○	
	JDK	11.0.2	オラクル	JAVA開発環境	○	○	○	○	○	○	
		1.8.20.1			○	○	○	○	○	○	
	Eclipse	2018-12	IBM	統合開発環境	○	○	○	○	○	○	
	NetBeans	8.2	オラクル	統合開発環境	○	○	○	○	○	○	
	GCC Developer Lite	2.5.1.0	ベストテクノロジー	GCC開発環境	○	○	○	○	○	○	
CAD	A&A VectorWorks	F2011SP5	A&A	CAD開発環境	○	○			○	○	同時接続数：100
		2017					○	○			同時接続数：30
	A&A RenderWorks	F2011SP5	A&A	CAD開発環境 （VectorWorksプラグイン）	○	○			○	○	同時接続数：100
		2017					○	○			同時接続数：30
	Pro/ENGINEER	Creo3.0	PTC	3DCAD	○	○			○	○	
		Creo5.0					○	○			
	PHOTRON 図脳RAPID PRO	18	フォトロン	2DCAD	○	○					
	Autodesk AutoCAD	2019	Autodesk	2DCAD、3DCAD	○	○	○	○	○	○	同時接続数：3000
	Autodesk Inventor	2019	Autodesk	3DCAD	○	○	○	○	○	○	同時接続数：3000
	Autodesk 3ds Max Design	2019	Autodesk	3Dモデリング レンダリング ソフトウェア	○	○	○	○	○	○	同時接続数：3000
	Autodesk Revit	2019	Autodesk	3DCAD	○	○	○	○	○	○	同時接続数：3000
	Autodesk maya	2019	Autodesk	3D アニメーション、モデリング、 シミュレーション、レンダリング	○	○	○	○	○	○	同時接続数：3000
	Shade	11	Shade3D	統合型3DCG		○	○	○			
	JW_CAD	8.03a	フリーソフト	2DCAD	○	○	○	○	○	○	
科学技術	MATLAB	R2018b	MathWorks	数値解析ソフトウェア プログラミング言語	○	○	○	○	○	○	
	ChemDraw Professional	16.0	PerkinElmer	分子構造式エディタソフト	○	○	○	○	○	○	
	ChemDraw Chem3D	16.0	PerkinElmer	分子モデリング 可視化アプリケーション	○	○	○	○	○	○	
	Gaussian	09W RevA.02	Gaussian	量子化学計算プログラム	○	○	○	○	○	○	
	Gaussian GaussView	5.0.8	Gaussian	Gaussian用 入力データ作成GUI	○	○	○	○	○	○	
	ANSYS Fluent	R19.0.0	ANSYS	熱流体解析ソフトウェア			○	○			同時数：25
		R17.2					○	○			
	ATPDraw Windows	5.6	フリーソフト	ATP入力データ作成GUI	○	○	○	○	○	○	
	RTKLIB	2.4.2	フリーソフト	RTK-GPS 測位演算ライブラリ (C言語ライブラリー)	○	○	○	○	○	○	