

2年実習シラバス生徒用（2年生）

北部工業高校

【2年実習】

学期	1 学 期							学 期					3 学 期																				
	4 月		5 月		6 月		7 月	9 月		1 0 月	1 1 月		1 2 月		1 月	2 月		3 月															
	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
時 数	1 2		1 6		8		8		8		1 6		4		12		12		12		12		12		1 6		4						
項 目	<ul style="list-style-type: none"> <li>・オリエンテーション</li> <li>・パソコンⅠ（プログラミング）</li> <li>・電気工事Ⅰ（電線の基本接続）</li> <li>・計 測 Ⅰ</li> </ul>						<ul style="list-style-type: none"> <li>・マイコン制御Ⅰ</li> <li>・電気工事Ⅱ（電線の基本接続）</li> <li>・計 測 Ⅱ</li> </ul>						<ul style="list-style-type: none"> <li>・電子工作Ⅰ</li> <li>電子工作Ⅱ</li> <li>・電気工事Ⅲ</li> <li>・リレーシーケンスⅠ</li> </ul>						<ul style="list-style-type: none"> <li>・マイコン制御Ⅱ</li> <li>・合成樹脂管工事</li> <li>・リレーシーケンスⅠ</li> <li>・工場見学（34週目）</li> <li>・実習場の整備（35週目）</li> </ul>														
	第1ローテーション						第2ローテーション						第3ローテーション						第4ローテーション														
指導内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・パソコンⅠ（プログラミング） basic 言語を用いたのプログラミング作成</li> <li>・電気工事Ⅰ 電線の皮むき、電線の接続</li> <li>・計 測 Ⅰ 単相電力の測定 単相変圧器実験 トランスの三相結線</li> </ul>						<ul style="list-style-type: none"> <li>・マイコン制御Ⅰ basic 言語の応用プログラム マイコンを用いたの制御 実験</li> <li>・電気工事Ⅱ</li> <li>・計 測 Ⅱ 直流電動機の測定実験 直流発電機の測定実験 オシロスコープを用いたの測定実験</li> </ul>						<ul style="list-style-type: none"> <li>・電子工作Ⅰ</li> <li>電子工作Ⅱ</li> <li>安定化電源の構造理解と 製作</li> <li>・電気工事Ⅲ</li> <li>・リレーシーケンス</li> </ul>						<ul style="list-style-type: none"> <li>・マイコン制御Ⅱ AB-10EXE を用いたの応用 制御実験</li> <li>・合成樹脂管工事</li> <li>・リレーシーケンスⅠ</li> </ul>														
補助教材	必要に応じ配布される。						同左						同左						同左														
評 価 テ ス ト	実習態度、レポート提出、制作の完成 具合によって評価される。						同左						同左						同左														
学科行事																																	
備考	毎時の実習に参加し、すべき事をすれば、単位は 保証されるのだから、きちんと出席しましょう。												同左						同左														