

対象校種等				
小	中	高	特	幼・こ
		○	○	

<備考>

- (1)工業科担当教員（実習助手も対象）
(2)特別支援学校は工業担当教員（実習助手も対象）

中堅前期研 選択対象			
小	中	高	特
		○	○

中堅後期研 選択対象				
小	中	高	特	幼・こ
		○	○	

※「中堅前期研」とは「中堅教諭等資質向上研修(前期)」の略称
「中堅後期研」とは「中堅教諭等資質向上研修(後期)」の略称

講座番号 C52 工業教育指導者講座

令和8年度 講座概要

講座の 目 標	<ul style="list-style-type: none"> ・学習指導要領（平成30年告示）における工業の各科目の内容を、育成すべき資質・能力に基づいて理解を深める。 ・制御技術の基礎的な知識と技術について研修を行い、制御及びコンピュータ技術を総合したシステム技術の理解を深め、関連分野担当教員の指導力の向上を図る。 																																			
期 間 (期 日)	令和8年10月29日(木) ～ 令和8年10月30日(金)	2 日間	県総合学校教育センターでは、職員 の働きやすい環境づくりの一環とし て、軽装(ノーネクタイ、上着なし等)で 対応させていただいております。																																	
会 場 受 付	青森県総合学校教育センター 3階ロビー	担 当 連 絡 先	産業教育課 指導主事 八屋 孝彦 TEL 017-764-1994(FAX 017-728-6351)																																	
持参物	・特になし																																			
受講 申込みURL	https://plant.nits.go.jp	←PlantのログインIDをお持ちの方																																		
受講・聴講 申込みURL	https://forms.gle/FuemGiLD73B38udB9	←PlantのログインIDをお持ちでない方 聴講をご希望の方																																		
日程表	【1日目】 10月29日(木) <table border="1"> <thead> <tr> <th>時 間</th> <th>内 容</th> <th>場 所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9 : 30 ～ 10 : 00</td> <td>受付</td> <td>3階ロビー</td> </tr> <tr> <td>10 : 00 ～ 11 : 00</td> <td>講義 学習指導要領 教科「工業」について (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 八屋 孝彦</td> <td>情報教育研修室3</td> </tr> <tr> <td>11 : 00 ～ 12 : 00</td> <td>講義・演習 3Dプリンタ (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 田中 和幸</td> <td></td> </tr> <tr> <td>12 : 00 ～ 13 : 00</td> <td>昼食</td> <td></td> </tr> <tr> <td>13 : 00 ～ 16 : 00</td> <td>講義・演習 3Dプリンタ (講師) 午前と同じ</td> <td>情報教育研修室3</td> </tr> </tbody> </table> 【2日目】 10月30日(金) <table border="1"> <thead> <tr> <th>時 間</th> <th>内 容</th> <th>場 所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9 : 00 ～ 9 : 30</td> <td>受付</td> <td>3階ロビー</td> </tr> <tr> <td>9 : 30 ～ 12 : 00</td> <td>講義・演習 シーケンス制御 (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 米田 文彦</td> <td>情報システム研修室</td> </tr> <tr> <td>12 : 00 ～ 13 : 00</td> <td>昼食</td> <td></td> </tr> <tr> <td>13 : 00 ～ 15 : 30</td> <td>講義・演習 シーケンス制御 (講師) 午前と同じ</td> <td>情報システム研修室</td> </tr> </tbody> </table>			時 間	内 容	場 所	9 : 30 ～ 10 : 00	受付	3階ロビー	10 : 00 ～ 11 : 00	講義 学習指導要領 教科「工業」について (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 八屋 孝彦	情報教育研修室3	11 : 00 ～ 12 : 00	講義・演習 3Dプリンタ (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 田中 和幸		12 : 00 ～ 13 : 00	昼食		13 : 00 ～ 16 : 00	講義・演習 3Dプリンタ (講師) 午前と同じ	情報教育研修室3	時 間	内 容	場 所	9 : 00 ～ 9 : 30	受付	3階ロビー	9 : 30 ～ 12 : 00	講義・演習 シーケンス制御 (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 米田 文彦	情報システム研修室	12 : 00 ～ 13 : 00	昼食		13 : 00 ～ 15 : 30	講義・演習 シーケンス制御 (講師) 午前と同じ	情報システム研修室
時 間	内 容	場 所																																		
9 : 30 ～ 10 : 00	受付	3階ロビー																																		
10 : 00 ～ 11 : 00	講義 学習指導要領 教科「工業」について (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 八屋 孝彦	情報教育研修室3																																		
11 : 00 ～ 12 : 00	講義・演習 3Dプリンタ (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 田中 和幸																																			
12 : 00 ～ 13 : 00	昼食																																			
13 : 00 ～ 16 : 00	講義・演習 3Dプリンタ (講師) 午前と同じ	情報教育研修室3																																		
時 間	内 容	場 所																																		
9 : 00 ～ 9 : 30	受付	3階ロビー																																		
9 : 30 ～ 12 : 00	講義・演習 シーケンス制御 (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 米田 文彦	情報システム研修室																																		
12 : 00 ～ 13 : 00	昼食																																			
13 : 00 ～ 15 : 30	講義・演習 シーケンス制御 (講師) 午前と同じ	情報システム研修室																																		
【受講にあたっての留意事項】	<ul style="list-style-type: none"> ・「災害時の対応」について、当センターWebページ「研修講座」又はPlant「研修概要」からご確認ください。 																																			