

対象校種等				
小	中	高	特	幼・こ
○	○		○	

<備考>

特別支援学校は小学部・中学部教員

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 D35 小学校プログラミング教育研修講座

プログラミング的思考を育成するためのプログラミング教育の在り方

令和6年度 講座概要

講座の 目 標	<p>小学校におけるプログラミング教育の在り方や育成するプログラミング的思考について講義・演習・実践事例発表を通して理解を深める。また、プログラミングツールの講習を通して教員の技能と指導力の向上に努める。</p> <p>小中連携の強化を図っている中学校教員が、小学校で行われているプログラミング教育の実際について学び、中学校におけるプログラミングの指導力の向上に努める。</p>																					
期 間 (期 日)	令和6年9月11日(水)	1 日	<p>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。</p>																			
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	<p>教育相談課 指導主事 飯田 香久 TEL 017-764-1996(FAX 017-728-6351)</p>																			
持参物	・特になし																					
受講・聴講 申込みURL	<p>https://forms.gle/qWUinmKZA3NzCWPf6 ←こちらをクリックしてください。</p>																					
日程表	<p>【1日目】 9月11日(水)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>時 間</th> <th>内 容</th> <th>場 所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8 : 50 ~ 9 : 20</td> <td>受付</td> <td>3階ロビー</td> </tr> <tr> <td>9 : 20 ~ 9 : 30</td> <td>諸連絡</td> <td rowspan="3">産業教育研修</td> </tr> <tr> <td>9 : 30 ~ 11 : 00</td> <td>講義 小学校段階におけるプログラミング教育の在り方 (講師) 弘前大学 教授 上之園 哲也</td> </tr> <tr> <td>11 : 00 ~ 12 : 00</td> <td>発表 自校におけるプログラミング教育 (発表者) 弘前市立桔梗野小学校 教諭 今 俊幸</td> </tr> <tr> <td>12 : 00 ~ 13 : 00</td> <td>昼食</td> <td></td> </tr> <tr> <td>13 : 00 ~ 16 : 00</td> <td>演習 プログラミングツールの演習 (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 飯田 香久</td> <td>情報教育研修室2</td> </tr> </tbody> </table>			時 間	内 容	場 所	8 : 50 ~ 9 : 20	受付	3階ロビー	9 : 20 ~ 9 : 30	諸連絡	産業教育研修	9 : 30 ~ 11 : 00	講義 小学校段階におけるプログラミング教育の在り方 (講師) 弘前大学 教授 上之園 哲也	11 : 00 ~ 12 : 00	発表 自校におけるプログラミング教育 (発表者) 弘前市立桔梗野小学校 教諭 今 俊幸	12 : 00 ~ 13 : 00	昼食		13 : 00 ~ 16 : 00	演習 プログラミングツールの演習 (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 飯田 香久	情報教育研修室2
時 間	内 容	場 所																				
8 : 50 ~ 9 : 20	受付	3階ロビー																				
9 : 20 ~ 9 : 30	諸連絡	産業教育研修																				
9 : 30 ~ 11 : 00	講義 小学校段階におけるプログラミング教育の在り方 (講師) 弘前大学 教授 上之園 哲也																					
11 : 00 ~ 12 : 00	発表 自校におけるプログラミング教育 (発表者) 弘前市立桔梗野小学校 教諭 今 俊幸																					
12 : 00 ~ 13 : 00	昼食																					
13 : 00 ~ 16 : 00	演習 プログラミングツールの演習 (講師) 県総合学校教育センター 指導主事 飯田 香久	情報教育研修室2																				

【受講にあたっての留意事項】

受講・聴講申込みの受付完了後、講座10日前までに講座担当者から案内メールを一斉送信します(中核市、市町村費負担教職員、弘大附属学校園の方へは各学校代表アドレスへ送信)。案内文に記載されたオンデマンド型動画資料のURL等から事前に動画を視聴し、講座に参加してください。

受講当日までに、「**プログル(多角形コース)**」(<https://proguru.jp/course/turtle/#/>) または、「**アルゴリズムク2**」(<https://algo.ieita.or.jp/prm/2/index.html>) の「08十字回廊」までをクリアしてからお越しください。