

対象校種等				
小	中	高	特	幼・こ
		○	○	

<備考>  
特別支援学校は高等部数学担当教員

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 C14 高等学校数学科教育講座

数学的に考える資質・能力の育成

令和6年度 講座概要

講座の 目 標	<ul style="list-style-type: none"> <li>・数学科における探究的な学びとは何か考察し、数学的に考える資質・能力を育む授業づくりに活用する。</li> <li>・数学I A B「統計分野」の教材観・指導観について見識を深め、これからの授業づくりに生かす。</li> <li>・「仮説検定の考え方」の授業デザインについて演習し、生徒の学習改善や教師の指導改善につながる学習評価について協議する。</li> </ul>																												
期 間 (期 日)	令和6年8月28日(水)	1 日	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	高校教育課 指導主事 小関 央高 TEL 017-764-1995(FAX 017-728-6351)																										
持参物	・現在勤務している学校の数学Iの教科書及び副教材																												
受講・聴講 申込みURL	<a href="https://forms.gle/fV1P4jVbfsoNgFo7A">https://forms.gle/fV1P4jVbfsoNgFo7A</a> <p style="text-align: right;">←こちらをクリックしてください。</p>																												
日程表 <b>【1日目】 8月28日(水)</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">時 間</th> <th style="width: 15%;">受 付</th> <th style="width: 50%;">内 容</th> <th style="width: 20%;">場 所</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9 : 30 ~ 10 : 00</td> <td>受付</td> <td></td> <td>3階ロビー</td> </tr> <tr> <td>10 : 00 ~ 11 : 00</td> <td>講義・演習</td> <td>数学科における探究的な学び (講師) 東京学芸大学大学院 教授 西村 圭一</td> <td rowspan="2">産業教育研修室</td> </tr> <tr> <td>11 : 00 ~ 12 : 00</td> <td>講義・演習</td> <td>統計教育の充実 (講師) 東京学芸大学大学院 教授 西村 圭一</td> </tr> <tr> <td>12 : 00 ~ 13 : 00</td> <td>昼食</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>13 : 00 ~ 14 : 00</td> <td>講義・演習</td> <td>統計教育の充実 (講師) 午前と同じ</td> <td rowspan="2">産業教育研修室</td> </tr> <tr> <td>14 : 00 ~ 16 : 00</td> <td>演習・協議</td> <td>仮説検定の授業デザイン (講師・助言者) 県総合学校教育センター 指導主事 小関 央高</td> </tr> </tbody> </table>				時 間	受 付	内 容	場 所	9 : 30 ~ 10 : 00	受付		3階ロビー	10 : 00 ~ 11 : 00	講義・演習	数学科における探究的な学び (講師) 東京学芸大学大学院 教授 西村 圭一	産業教育研修室	11 : 00 ~ 12 : 00	講義・演習	統計教育の充実 (講師) 東京学芸大学大学院 教授 西村 圭一	12 : 00 ~ 13 : 00	昼食			13 : 00 ~ 14 : 00	講義・演習	統計教育の充実 (講師) 午前と同じ	産業教育研修室	14 : 00 ~ 16 : 00	演習・協議	仮説検定の授業デザイン (講師・助言者) 県総合学校教育センター 指導主事 小関 央高
時 間	受 付	内 容	場 所																										
9 : 30 ~ 10 : 00	受付		3階ロビー																										
10 : 00 ~ 11 : 00	講義・演習	数学科における探究的な学び (講師) 東京学芸大学大学院 教授 西村 圭一	産業教育研修室																										
11 : 00 ~ 12 : 00	講義・演習	統計教育の充実 (講師) 東京学芸大学大学院 教授 西村 圭一																											
12 : 00 ~ 13 : 00	昼食																												
13 : 00 ~ 14 : 00	講義・演習	統計教育の充実 (講師) 午前と同じ	産業教育研修室																										
14 : 00 ~ 16 : 00	演習・協議	仮説検定の授業デザイン (講師・助言者) 県総合学校教育センター 指導主事 小関 央高																											