

平成30年7月26日

都内各中学校長様
都内各中等教育学校長様
(都中理会員様)

東京都中学校理科教育研究会
会 長 山口 晃弘
東京都中学校理科教育研究会
研修部長 遠藤 映悟

東京都中学校理科教育研究会夏季研修会のご案内 (東京都教職員研修センター教育研究普及事業による認定研修会)

日頃より、本研究会の活動につきまして、ご理解とご協力をいただきまして感謝申し上げます。さて、このたび理科担当若手・中堅教員の授業力向上に視点を当てた研修会を下記のとおり実施いたします。つきましては、貴職下理科担当教員に周知し、参加についてご配慮いただきますよう、よろしく願いいたします。参加につきましては、裏面を参照してお申し込みください。

記

- 1 日 時 平成30年7月30日(月)・31日(火)
- 2 会 場 葛飾区科学教育センター「未来わくわく館」(東京理科大学葛飾キャンパス内)
〒125-0051 葛飾区新宿6-3-2 JR金町駅から徒歩約8分
- 3 7月30日(月)のプログラム(講師の先生の敬称は省略させていただきました)

| 講座名 | 時 程 | 内 容 他 |
|---------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------|
| 開講式 | 9:30~9:40 | 挨拶・事務連絡 都中理会長・研修部副部長 |
| 講座1 「講義」 | 9:40~10:30 | 「次期学習指導要領について考える」 講師 都中理会長(品川八潮学園校長) 山口 晃弘 |
| 講座2 「化学」 | 10:40~12:00 | 「自作ダニエル電池の活用について」 講師 杉並区立阿佐ヶ谷中学校指導教諭 中島 誠一 教材紹介 ケニス・ヤガミ社員 |
| 昼休憩 | 12:00~13:00 | (お弁当持参又はJR金町駅近辺、又は理科大の学食) |
| 講座3 「講義」 | 13:00~14:30 | 「学力調査の分析とその活用について」 講師 新宿区立西早稲田中学校統括校長 冠木 健 |
| 講座4 「物理」 「化学」 | 14:40~16:00 | 「授業アイデアのアラカルト 1」 生徒の興味関心を高める実験などを紹介します。 講師 足立区立花保中学校副校長 新井しのぶ |
| 事務連絡 | 16:00~16:15 | アンケート記入・事務連絡 |

4 7月31日(火)のプログラム(講師の先生の敬称は省略させていただきました)

| 講座名 | 時 程 | 内 容 他 |
|---------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 開講式 | 9:30~9:40 | 挨拶・事務連絡 都中理研修部副部長 |
| 講座5 「物理」 「化学」 | 9:40~12:00 | 「授業アイデアのアラカルト 2」 生徒の興味関心を高める実験・実習のアイデアを提供します。 講師 江戸川区立小岩第一中学校副校長 鶴澤 伸一 |
| 昼休憩 | 12:00~13:00 | (お弁当持参又はJR金町駅近辺、又は理科大の学食) |
| 講座6 「地学」 | 13:00~14:30 | 「地学分野」 授業で活用できる放送番組やコンテンツ紹介 講師 北区立十条富士見中学校主任教諭 星野 由佳 |
| 講座7 「生物」 | 14:40~16:00 | 「顕微鏡の活用について」 顕微鏡観察実験の際の一工夫 講師 お茶の水大学附属小学校教諭 田中 千尋 |
| 事務連絡 | 16:00~16:15 | アンケート記入・事務連絡 |

※ 両日も、内容・時程について若干の変更をする場合があります。予めご了承ください。

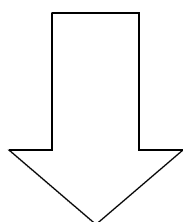
※ 研修開始の10分前には会場(科学センター実験室)にお入りください。

申込み方法:この用紙にご記入の上FAXしてください
(不足分は増し刷りをお願いします)

東京都中学校理科教育研究会
平成30年度夏季研修会

参加申込用紙

| | | |
|---------------------------|-------------------|-----|
| 御所属 | 立 | 中学校 |
| 御職名 | 主幹教諭・指導教諭・主任教諭・教諭 | |
| 御名前 <small>(ふりがな)</small> | | |
| 電話番号(職場) | 必ず記入 | () |
| Fax番号(職場) | 必ず記入 | () |



参加を希望する日に○印をおつけください。
基本は1日ですが両日参加を歓迎します。
(校務等で半日希望の場合は備考へ理由を記入してください。)

| | | 備 考 | |
|-----------|--|----------|--|
| ここに○ → | | 7月30日(月) | |
| ここに○ → | | 7月31日(火) | |

平成30年7月25日(水)正午までに送信してください。

定員は両日40名です。当日は印鑑を持参してください。

会場案内図詳細は都中理ホームページ研修部のページを
ご覧ください。(<http://tcr.internet.ne.jp/kenshu/>)

人数超過等でやむを得ず受講をお断りする場合は、追ってお知らせいたします。

送付先:FAX番号03-3659-7292

研修部副部長 江戸川区立小岩第一中学校
鶴澤 伸一 宛

会場案内

都中理夏季研修会の会場は、以下の通りです。よろしくお願いいたします。

葛飾区科学教育センター「未来わくわく館」

〒125-0051 葛飾区新宿6-3-2

(東京理科大学葛飾キャンパス内 東京理科大学図書館先)

☆ JR常磐線（各駅停車） 金町駅（小田急線・東京メトロ千代田線から直通）
より徒歩約8分

☆ 京成金町線 京成金町駅（京成線 京成高砂駅乗り換え）より徒歩約10分

下の地図をご参照ください



☆ 昼食はなるべくお弁当を持参してください。
理科大の学食は利用可能ですが、学生優先の時間帯です。