≪お知らせ≫

加齢医学研究所 共通機器管理室 講習会 顕微鏡画像 AI 解析ソフトウェア 導入説明会

— ZEN Intellesis, Carl Zeiss —

このたび、共通機器管理室に Carl Zeiss 社製の顕微鏡画像 AI 解析ソフトウェア - ZEN Intellesis-が、導入されました。このソフトウェアでは、人工知能(AI)、機械学習(ML)ベースによるセグメンテーションおよび定量解析が可能です。従来では困難な研究者の判断基準を満たす構造物の認識や種別分類などが、プログラミングの必要のない直観的な操作で実現します。つきましては、導入説明会としてセミナー及び個別相談会を開催いたします。セミナーでは、ソフトウェアの機能のご紹介とデモンストレーションを、個別相談会では、ご自身のデータを用いて実際の解析をご覧いただきます。ご興味のある方などお気軽にご参加下さい。

記

日時 :「基礎セミナー」 令和6年(2024)10月29日(火)16:00-17:00

「個別相談会」 令和6年(2024)11月12日(火)①09:30-10:30②10:40-11:40

③13:00-14:00 ④14:10-15:10 ⑤15:20-16:20 ⑥16:30-17:30

場所 :「セミナー」オンライン ライブ配信 (Teams)

「個別相談会」加齢医学研究所 共通機器管理室(実験研究棟1階)

会場配置図(加齢医学研究所 Web ページ)

内容:「基礎セミナー」

『 ZEN Intellesis のご紹介とデモンストレーション 』

「個別相談会」

『 ZEN Intellesis 実データを用いた解析サポート 』

申込方法 :申込フォームは、下記の URL

https://forms.gle/MSe4y3f6P1D4iFoW8 又は、右記 QR コードよりお申込みください。

申込期限 :「基礎セミナー」 2024/10/28 (月) 午前

・会議ツールの URL は、前日に e-mail にてご案内します。

「個別相談会」 2024/11/5 (火)

・定員になり次第締切ります。

- ・空席がある場合は、申込期限後も受付いたします。
- ・時間割は、申込締切後にお知らせします。
- ・説明の内容について個別に連絡する場合がございます。

注意事項 : ・申込者が多数の場合は、調整することがございます。ご了承ください。

- ・講習会の録音・録画等は、禁止といたします。
- ・申込者本人のみが、ご参加・ご視聴いただけます。



・所属部局にかかわらず、教職員や学生どなたでもお申込みできます。

関連情報 :【製品】

- ZEN Softaware_English (Carl Zeiss)
- ZEN Software Japanese (Carl Zeiss)
- *上記のリンク先 Web ページにて、製品の概要、解析例及びカタログなどが案内されています。

【技術】

- ZEISS Academy @ ZEISS Portal https://portal.zeiss.com/academy/video-tube/mic?query=intellesis
- *上記のリンク先は、Carl Zeiss 社のコンテンツポータルサイトです。
- *動画は英語解説です。
- *ご覧いただくには登録が必要です。

問合せ先: 加齢医学研究所 共通機器管理室 鍛冶、吉田

E-mail: <u>cic-admin.idac</u>[@]grp.tohoku.ac.jp Phone: 022 (717) 8455 ext: (93) 8455

共催: 研究推進・支援機構テクニカルサポートセンター (TSC 星陵サテライト)