

Pythonを学ぼう

第6回

福島県放射線治療懇話会 –Professional–

この度、第6回 福島県放射線治療懇話会Professional「Pythonを学ぼう」を開催する運びとなりました。仰々しい名前ではありますが、決して敷居の高い勉強会ではありません。皆さんと一緒に「プロフェッショナルを目指して頑張る」ための場として、切磋琢磨していければ幸いです。どうぞよろしくお願い申し上げます。



Pythonで高精度な品質管理を

「Pylinac」はAAPM TG-142に準拠したQAの解析ツールを提供するライブラリで、簡単なコードを書くだけで、本格的な解析ができてしまいます。放射線治療分野のプログラミング初心者にとって、プログラミングに触れる良いキッカケとなるはずです。今回は「Winston-Lutz試験」の解析を中心に学んでみたいと思います。初参加の方も大歓迎です！皆様のご参加をお待ちしております！

日 時 2022年7月7日（木）18：00～19：30

場 所 ZOOMを用いたオンライン開催

対 象 福島県の診療放射線技師、医学物理士

申し込み 放射線治療あすなろ会ホームページ 申し込みフォームから

締 切 2022年6月30日（木）

18：00～18：05 代表世話人挨拶 福島県立医科大学附属病院 岡 善隆

18：05～18：55 Pylinacを使用したWinston-Lutz試験の実践
福島県立医科大学附属病院 長澤 陽介

18：55～19：00 次回予告&世話人挨拶 南東北がん陽子線治療センター 小森慎也

（最大延長 19：30まで）

本講習の終了は19：00を目安にしておりますが、質疑応答やエラー対応等、進行状況に応じて時間を超過する可能性がございます。その場合、19：30を最長として、お伝えできない内容は次回へ繰り越すこととさせていただきます。予めご了承ください。