

Big Data & Co: Webinar-Reihe „Go for IT“ ab sofort on demand verfügbar

Was steht eigentlich hinter Begriffen wie „Big Data“, „Künstliche Intelligenz“ oder „Radiomics“? Wissen wir, wovon wir sprechen, wenn wir diese Begriffe benutzen, und sprechen wir eigentlich alle über das selbe? Wie muss die Datenbasis von KI-Systemen aussehen, um aussagefähige Ergebnisse für den Patientennutzen zu bringen? Mit welchen Datensätzen und Algorithmen werden Radiologien künftig zu tun haben?

Um in diesem Bereich „eine gemeinsame Sprache zu schaffen“, haben PD Dr. Bettina Baeßler und PD Dr. Daniel Pinto dos Santos aus der AG Informationstechnologie in der DRG 2019 ein neues Webinar-Angebot initiiert, das unter dem Titel „Go for IT“ allen Interessierten die entsprechenden IT-Backgrounds vermittelt soll, und zwar Hands-on! Im Wechsel von Theorie und Praxis ging es hier in insgesamt 15 Webinaren um die Statistik und die Programmierung, ohne die „Big Data“ und „Radiomics“ nur leere Begriffe wären. Für die Praxis-Webinare wurde die frei verfügbare Statistik-Software „R“ verwendet.



Die Themenreihe stieß auf so viel Interesse und positive Resonanz, dass die Aufzeichnungen aller 15 Kurse ab sofort und weiterhin allen DRG-Mitgliedern auf conrad, der interaktiven Lernplattform der DRG, zur Verfügung stehen. Ebenfalls mit dabei und sehr praktisch: Ein Online-Begleitbuch, in dem vieles noch einmal nachgelesen werden kann. Das Angebot ist kostenfrei, Vorkenntnisse im Bereich der Programmierung sind nicht erforderlich.

Go for IT: die Webinar-Reihe der AGIT zum Thema Big Data, Radiomics, Statistik und Programmieren!
Der komplette Kurs (15 Vorträge, 1 Online-Begleitbuch) ist für DRG-Mitglieder ab sofort auf conrad, der interaktiven Lernplattform der DRG, verfügbar > www.conrad.drg.de.