

پژوهشگاه دانش‌های بنیادی
پژوهشگاه ریاضیات - شعبه اصفهان



گروه منطق

سخنران: محبتی آقایی
دانشگاه صنعتی اصفهان

عنوان:

ریاضیات ساختنی

Constructive Mathematics

چکیده:

رویکردهای مختلفی به ریاضیات مانند صورتگرایی، ساختگرایی، شهودگرایی، واقعگرایی و ... وجود دارد. در این سخنرانی مروری بر مکاتب مختلف ساختگرایی مخصوصاً شهودگرایی داشته و تفاوت نوع ریاضیات در آنها بررسی می‌شود. بسیاری از احکام در آنها معادل برخی احکام درباره دنباله‌های اعداد طبیعی بوده که در این رویکردها رد می‌شوند.

پنجشنبه ۶ آذر ۱۳۹۳، ساعت ۱۴

سالن سخنرانی پژوهشگاه، طبقه اول هم‌انصرای دانشگاه اصفهان

website: http://math.ipm.ac.ir/Isfahan/Logic_Group.htm

e-mail: ghari@ipm.ir