



Др Игор Долинка, редовни професор Природно-математичког факултета у Новом Саду (Департман за математику и информатику) добитник је награде "Др Зоран Ђинђић" за најбољег младог научника и истраживача за 2006. годину. Аутор је 93 научна рада и 3 унивезитетска уџбеника. Области његовог научног стваралаштва обухватају алгебру, првенствено теорију полугрупа и група, као и са њима повезане проблеме комбинаторике, логике и теорије формалних језика. Учествовао као истраживач на 5 научно-истраживачких пројеката у Србији и на 2 пројекта у Великој Британији. Члан Друштва математичара Србије и Друштва математичара Новог Сада. Ожењен, отац једног детета.

Одабране референце:

1. Karl Auinger, **Igor Dolinka**, Mikhail V. Volkov: *Matrix identities involving multiplication and transposition*, Journal of the European Mathematical Society **14** (2012), 937–969.
2. **Igor Dolinka**, Robert D. Gray: *Maximal subgroups of free idempotent generated semigroups over the full linear monoid*, Transactions of the American Mathematical Society **366** (2014), 419–455.
3. **Igor Dolinka**, Robert D. Gray, Nikola Ruškuc: *On regularity and the word problem for free idempotent generated semigroups*, Proceedings of the London Mathematical Society (3) **114** (2017), 401–432.
4. **Igor Dolinka**, James East: *Twisted Brauer monoids*, Proceedings of the Royal Society of Edinburgh, Section A: Mathematics **148** (2018), 731–750.
5. Yang Dandan, Igor Dolinka, Victoria Gould: *A group-theoretical interpretation of the word problem for free idempotent generated semigroups*, Advances in Mathematics **345** (2019), 998–1041.
6. **Igor Dolinka**: *The Bergman property for endomorphism monoids of some Fraïssé limits*, Forum Mathematicum **26** (2014), 357–376.