

Kiegészítő dokumentum

A dolgozat minden egyes eredménye teljes mértékben saját munkámon alapul. A kutatás során az eljárások kidolgozását, a megoldások bizonyítását és azok alkalmazását önállóan végeztem. Minden tézis, eljárás és levezetett következtetés kizárólag saját hozzájárulásomat tökrözi.

```

\begin{CCSXML}

<ccs2012>

  <concept>

    <concept_id>10002950.10003741.10003742.10003744</concept_id>

    <concept_desc>Mathematics of computing~Algebraic topology</concept_desc>

    <concept_significance>500</concept_significance>

  </concept>

<concept>

  <concept_id>10010405.10010432.10010441</concept_id>

  <concept_desc>Applied computing~Physics</concept_desc>

  <concept_significance>500</concept_significance>

</concept>

<concept>

  <concept_id>10002950.10003714.10003739</concept_id>

  <concept_desc>Mathematics of computing~Nonlinear equations</concept_desc>

  <concept_significance>300</concept_significance>

</concept>

</ccs2012>

\end{CCSXML}

```

```

\ccsdesc[500]{Mathematics of computing~Algebraic topology}

```

```

\ccsdesc[500]{Applied computing~Physics}

```

```

\ccsdesc[300]{Mathematics of computing~Nonlinear equations}

```