

**Asümmeetriliste alküleerimisreaktsioonide mehhanismi uurimine poolempiiriliste kvantkeemiliste arvutustega =
Mechanistic studies of asymmetric alkylation reactions by semi-empirical quantum chemical calculations**

Martin, Ivar; Parve, Omar; Vares, L. XVII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 17th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1996 / lk. 109-110 https://www.ester.ee/record=b1070511*est

Can O-H acid be more acidic than its S-H analog? Theoretical study of the CF₃OH and CF₃SH

Burk, Peeter; Koppel, Ilmar 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 21

Energetics of solvated transition metal complexes

Tamm, Toomas; Uudsemaa, Merle Xth International Congress of Quantum Chemistry : June 5-10, 2000, Menton France 2000 / p. B76

Horner-Wadsworth-Emmons kondensatsiooni intermediaatide kvantkeemiline uurimine

Martin, Ivar; Vares, L.; Rein, T. XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 80

Kas O-H hape võib olla happelisem kui tema S-H analoog? CF₃OH ja CF₃SH happesuste kvantkeemiline uurimine

Burk, Peeter; Koppel, Ilmar XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 20

Kompleksühendite stabiilsuskonstantide ennustamine : kvantkeemilised arvutused

Muinasmaa, U.; Burk, Peeter; Pentšuk, Jaan XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 85

Proliini efekti kvantkeemiline modelleerimine peptiidide konformatsioonile

Sak, K. XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 126

Quantum chemical approach to the prediction of the stability constants of complexes

Muinasmaa, U.; Burk, Peeter; Pentšuk, Jaan 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 94

Quantum chemical exploration of intermediates in the Horner-Wadsworth-Emmons condensation

Martin, Ivar; Vares, L.; Rein, T. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 89

Quantum chemical modeling of the effect of proline residues on peptide conformation

Sak, K. 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 137

Quantum chemical study of the merostabilization of carbon radicals and radical ions

Jürimäe, T.; Karelson, Mati 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 44

Quantum-chemical modeling of solvated first row transition metal ions = Solvateeritud üleminekumetalli-ioonide kvantkeemiline modelleerimine

Uudsemaa, Merle 2006 https://www.ester.ee/record=b2146117*est

Süsinikradikaalide ja radikaalioonide merostabilisatsiooni kvantkeemiline uurimine

Jürimäe, T.; Karelson, Mati XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 39

Titaani akvakomplekside kvantkeemilised arvutused

Uudsemaa, Merle; Tamm, Toomas XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 150