

UNIVERSITY OF BELGRADE
FACULTY OF PHYSICS

Miloš Lj. Ranković

Photon and electron action spectroscopy of
trapped biomolecular ions - From isolated
to nanosolvated species

Ph.D. Thesis

INSTITUTE OF PHYSICS BELGRADE
Belgrade, 2016.

UNIVERZITET U BEOGRADU
FIZIČKI FAKULTET

Miloš Lj. Ranković

Fotonska i elektronska akciona
spektroskopija trapiranih biomolekularnih
jona - od izolovanih do nanosolvatisanih
čestica

Doktorska Disertacija

INSITUT ZA FIZIKU U BEOGRADU
Beograd, 2016.

Podaci o mentoru i članovima komisije

Mentor: dr Aleksandar Milosavljević, Naučni savetnik,
Institut za fiziku u Beogradu

Članovi komisije:

dr Bratislav Marinković
Naučni savetnik, Institut za fiziku u Beogradu

dr Alexandre Giuliani
Beamline scientist, synchrotron SOLEIL, France

Prof. dr Dragoljub Belić
Redovni profesor, Fizički fakultet, Univerzitet u Beogradu

Prof. dr Goran Poparić
Vanredni profesor, Fizički fakultet, Univerzitet u Beogradu

Prof. dr Nataša Nedeljković
Redovni profesor, Fizički fakultet, Univerzitet u Beogradu