

РАЗВОЈ АСТРОНОМИЈЕ КОД СРБА XI

Београд, 18 – 22. април 2021. године

ПРОГРАМ

18. 04. 2021, недеља

10:00-10:30 ОТВАРАЊЕ

Председава Миодраг Дачић

10:30-11:00 Весна Борка Јовановић, Душко Борка, Предраг Јовановић: ОДРЕЂИВАЊЕ ГРАНИЦЕ МАСЕ ГРАВИТОНА НА ОСНОВУ ОРБИТЕ ЗВЕЗДЕ S2 НА АСТРОНОМСКОЈ ОПСЕРВАТОРИЈИ

11:00-11:30 Наташа Тодоровић: АСТРОНОМСКА ОПСЕРВАТОРИЈА КАО ИЗВОРИШТЕ БРЗИХ СВЕМИРСКИХ РУТА

11:30-12:00 Лука Ч. Поповић: ЈЕДНО ВИЂЕЊЕ РАЗВОЈА АСТРОНОМСКЕ ОПСЕРВАТОРИЈЕ

12:00-12:30 кафе пауза

Председава Предраг Јовановић

12:30-12:50 Милан С. Димитријевић: О САРАДЊИ АСТРОНОМСКЕ ОПСЕРВАТОРИЈЕ СА РУМУНСКИМ АСТРОНОМИМА

12:50-13:10 Милан Јеличић: ПРОШИРЕНИ ЕД-МЕМОАР КАО БАЗА ЗА ПИСАЊЕ ИСТОРИЈЕ АСТРОНОМСКОГ ДРУШТВА "РУЂЕР БОШКОВИЋ"

13:10-13:30 Игор Стојић, Зоран Стефановић: ДОПРИНОС ИСТОРИЧАРА АСТРОНОМИЈЕ НЕНАДА Ђ. ЈАНКОВИЋА ХУМАНИСТИЧКИМ НАУКАМА И КУЛТУРИ

13:30-15:30 пауза за ручак

Председава Лука Ч. Поповић

15:30-16:00 Слободан Нинковић: ЈЕЛЕНА МИЛОГРАДОВ ТУРИН (1935-2011)

16:00-16:30 Војислава Протић Бенишек: ВИШЕ ОД СЕЋАЊА: МИЛОРАД Б. ПРОТИЋ (1911-2001)

16:30-17:00 Олга Атанацковић, Иштван Винце: НАСТАВНИ И НАУЧНИ ДОПРИНОС ПРОФЕСОРКЕ МИРЈАНЕ ВУКИЋЕВИЋ-КАРАБИН (1933-2020) РАЗВОЈУ БЕОГРАДСКЕ ШКОЛЕ АСТРОФИЗИКЕ (преко ЗУМА)

17:-17:15 Лука Ч. Поповић, Милан С. Димитријевић: О ДОКТОРАТУ ЈАНА ДУБОВИЈА

17:15-17:30 Ненад Ђ. Лазаров и Виолета Н. Николић: ДОПРИНОС АВВЕ G. LEMAITRE ТЕОРИЈИ ВЕЛИКОГ ПРАСКА

19. 04. 2021, понедељак

Председава Милан С. Димитријевић

10:00-10:30 Нада Пејовић: ЖИВОТ И ДЕЛО ПРОФ. ДРАГОМИРА СИМЕУНОВИЋА

10:30-11:00 Слободан Нинковић, Жарко Мијајловић: ПРОФЕСОР ИЛИЈА ЛУКАЧЕВИЋ И СЕМИНАР ЗА КОСМОЛОГИЈУ МАТЕМАТИЧКОГ ИНСТИТУТА САНУ

11:00-11:30 Жарко Мијајловић: АЛЕКСАНДАР АЉОША ЈОВАНОВИЋ, ПРОФЕСОР УНИВЕРЗИТЕТА И АСТРОНОМ АМАТЕР

11:30-12:00 кафе пауза

Председава Наташа Тодоровић

12:00-12:30 Јарослав Францисти: АСТРОНОМСКИ РАДОВИ ПРОФ. ЖИВОЛИНА ЋУЛУМА (1911-1991)

12:30-12:50 Војислава Протић Бенишек: ЋУРО БОЖИЧКОВИЋ (1949-2019), ЈЕДАН ОД НАС ... НЕПОКОРНИХ. ПИСМО ПРОФЕСОРА М. С. ЗВЕРЈЕВА (In memoriam)

12:50-13:10 Виктор Радовић, Нада Пејовић: ДИГИТАЛНИ ЛЕГАТ ПРОФ. ЈОВАНА ЛАЗОВИЋА

13:10-13:30 Петар Вуца: СТЕВАН МИЛОВАНОВ, ПРОФЕСОР СРПСКЕ ПРАВОСЛАВНЕ ВЕЛИКЕ ГИМНАЗИЈЕ У НОВОМ САДУ

13:30-15:30 пауза за ручак

Председава Надежда Пејовић

15:30-15:50 Јарослав Францисти: ПРВИ АСТРОНОМСКИ ТЕЛЕСКОПИ НА ТЕРИТОРИЈИ ВОЈВОДИНЕ У ПЕРИОДУ 1696 – 1996. ГОДИНЕ

15:50-16:10 Анђелка Ковачевић, Владимир Зековић, Драгана Илић, Бојан Арбутина, Бојан Новаковић, Душан Онић, Душан Марчета, Владимир Ћошовић: РЕАЛИЗАЦИЈА ПРОЈЕКТА СУПЕРАСТ

16:10-16:30 Зоран Томић, Милош Станковић, Дарко Јовановић, Стефан Анђелковић, Анђела Петровић: АКТИВНОСТИ АУ "ЕУРЕКА" НА ПОЉУ ПРОМОЦИЈЕ АСТРОНОМИЈЕ У ДИГИТАЛНОМ ОКРУЖЕЊУ

16:30-16:50 Бранко Предојевић: АСТРОНОМИЈА У ПРВОМ УЏБЕНИКУ ФИЗИКЕ НАПИСАНОМ НА СРПСКОМ ЈЕЗИКУ ЗА УЧЕНИКЕ КАРЛОВАЧКЕ ГИМНАЗИЈЕ

16:50-17:10 Бојан М. Томић, Милица М. Томић: УЏБЕНИК „АПСОЛУТНО МЕРЕЊЕ“ ЋОРЋА СТАНОЈЕВИЋА

17:10-17:30 Зоран Стефановић: НАУЧНОФАНТАСТИЧНЕ ЗАМИСЛИ У И ИСТОРИЈИ СРПСКЕ АСТРОНОМИЈЕ ДО 1941. ГОДИНЕ

20. 04. 2021, уторак

Председава Јасмина Ћирић

10:00-10:30 Мирослав Филиповић: СРБИ, СТЕЋЦИ И АСТРОНОМИЈА (преко ЗУМА)

10:30-11:00 Александра Бајић, Милан С. Димитријевић: ПАР СТЕЋАКА ИЗ ДОЊЕ ЗГОШЋЕ

11:00-11:30 Љубинка Бабовић: *NEBRA DISK* И ЈЕДНО МОГУЋЕ АНАЛОГИЈСКО РАСЛОЈАВАЊЕ СИМБОЛИЧКИХ СТРУКТУРА ПРЕДСТАВЕ НА ЛИЦУ ДИСКА

11:30-12:00 кафе пауза

Председава Љубинка Бабовић

12:00-12:30 Јасмина Тирић: РОЗЕТЕ У ВИЗАНТИЈСКОЈ И СРПСКОЈ СРЕДЊОВЕКОВНОЈ АРХИТЕКТУРИ И ЊИХОВО СОЛАРНО ЗНАЧЕЊЕ

12:30-13:00 Милорад Стојић: СИМБОЛИКА СУНЦА И МЕСЕЦА НА ФИГУРИНАМА ИЗ БЕЛИЦЕ

13:00-13:30 Александра Бајић, Милан С. Димитријевић: ДЕЛОС, ЦЕНТАР АПОЛОНОВОГ КУЛТА - АРХЕОАСТРОНОМСКА ПЕРСПЕКТИВА

13:30-15:30 пауза за ручак

Председава Милорад Стојић

15:30-16:00 Александра Бајић, Милан С. Димитријевић: ПОРТАРА НА НАКСОСУ - НЕБЕСКА КАПИЈА

16:00-16:20 Војислава Протић Бенишек: АРХЕОАСТРОНОМИЈА: РЕЦЕНЗИЈЕ РАДОВА ЉУБИНКЕ БАБОВИЋ, археолога (у пензији) Народног музеја у Београду

16:20-16:30 Виолета Николић, Ненад Ђ. Лазаров: АСТЕРОИДИ НЕБЕСКИ ПУТНИЦИ

16:30-17:00 Владо Милићевић: ДА ЛИ ЈЕ “8.200-ти ХЛАДНИ ДОГАЂАЈ” УТИЦАО НА ПАЛЕОКЛИМУ КУЛТУРЕ ЛЕПЕНСКОГ ВИРА? (преко ЗУМА)

17:00-17:30 Владо Милићевић: УДАЉЕЊЕ ЗЕМЉЕ И МЕСЕЦА КРОЗ ГЕОЛОШКО ВРЕМЕ (преко ЗУМА)

21. 04. 2021, среда

Председава Жарко Мијајловић

10:00-10:30 Слободан Нинковић, Соња Видојевић: ТАКМИЧЕЊА ИЗ АСТРОНОМИЈЕ 2019-2020

10:30-11:00 Мирјана Божић, Татјана Марковић Топаловић, Биљана Стојичић: ПАРАЛЕЛНИ ГЛОБУС У РУКАМА ЕРАТОСТЕНА, МИЛАНКОВИЋА, ЏЕФЕРСОНА, ЕДУКАТОРА И СТУДЕНАТ

11:00-11:30 Јован Алексић: САВРЕМЕНИ АСТРОНОМСКИ САДРЖАЈИ У МЕДИЈИМА У СРБИЈИ

11:30-12:00 кафе пауза

Председава Слободан Нинковић

12:00-12:30 Снежана Вељковић: СУСПРЕТ СВЕТОВА 3

12:30-13:00 Вера Прокић: СРБИЈА НА АСТРОНОМСКИМ ТАКМИЧЕЊИМА 2017-2020

13:00-13:30 Жарко Мијајловић, Нада Пејовић: ЕЛЕКТРОНСКА АРХИВА НАУЧНО-ПОПУЛАРНИХ ЧАСОПИСА ИЗ АСТРОНОМИЈЕ

13:30-15:30 пауза за ручак

Председава Александра Бајић

15:30-16:00 Јован Алексић: 5 МИНУТА ЗА ФИЗИКУ И АСТРОНОМИЈУ

16:00-16:30 Гордана Костић: САЗВЕЖЋЕ ВУК - ИКОНОГРАФСКИ ПРИКАЗ, ОД МИТОЛОГИЈЕ ДО ФОЛКЛОРА
16:30-17:00 Ђорђе Петковић: ТРИПТИХ ДИПТИХА КОСМОПОЕТСКОГ КИХА СА АУТОРОВИХ ПРИЛОГА У НАШЕМ "ЗБОРНИКУ."
17:00-17:30 Јово Пераћ: ОСВРТ НА КЊИГУ "ЧОПОРИ" БОРИСА КОСОВИЋА

22. 04. 2021 четвртак

Председава Милан Јеличић

10:00-10:15 Никола Цветковић: СТУДИЈСКИ ДОПРИНОС У ПОЗНАВАЊУ АСТРОНОМИЈЕ АНТИЧКОГ ВРЕМЕНА И ПЛОДОТВОРНИ УТИЦАЈ КРОЗ МИНУЛЕ ЕПОХЕ
10:15-10:30 Никола Цветковић: КОСМИЧКЕ ТЕМЕ И МОТИВИ У "МАРГИНАЛИЈАМА" ЉУБИШЕ РАЈКОВИЋА КОЖЕЉЦА
10:30-11:00 Никола Цветковић: "АЛМАНАХ МЛАДИХ КЊИЖЕВНОГ КЛУБА ФАКУЛТЕТА ЗА КУЛТУРУ И МЕДИЈЕ МЕГАТРЕНД УНИВЕРЗИТЕТА"
11:00-11:15 Никола Цветковић: ВИДОВИ ВАСИОНСКОГ ЛИРИЗМА У ПЕВАЊУ МЛАДИХ
11:15-11:30 Љубиша Цветковић, Милан С. Димитријевић: НЕБЕСКИ ЛИРИЗАМ У ПОЕЗИЈИ НИКОЛЕ ЦВЕТКОВИЋА

11:30-12:00 кафе пауза

Председава Наташа Станић

12:00-12:15 Милан С. Димитријевић, СА ГЕОМ НА РЕДУТУ ПРЕД ЗВЕЗДАНИМ ВРАТИМА III
12:15-12:30 Тамара Лујак: СВЕМИР И ГРАФИТИ

12:30-13:00

«КОСМИЧКИ ЦВЕТ» ПОЕЗИЈЕ IV

Председава Милан С. Димитријевић

13:00-13:10 ЗАТВАРАЊЕ КОНФЕРЕНЦИЈЕ

13:10-13:45 ОБЕЛЕЖАВАЊЕ 87 ГОДИНА ОД ОСНИВАЊА АСТРОНОМСКОГ ДРУШТВА „РУЂЕР БОШКОВИЋ“

14:00 СКУПШТИНА АСТРОНОМСКОГ ДРУШТВА „РУЂЕР БОШКОВИЋ“

ПОСТЕРИ

Весна Мијатовић, Милан С. Димитријевић: ЗАШТИТА ТЕХНИЧКЕ ЗБИРКЕ АСТРОНОМСКЕ ОПСЕРВАТОРИЈЕ У БЕОГРАДУ
Милан С. Димитријевић: О САРАДЊИ СА ПОЉСКОМ
Милан С. Димитријевић: О САРАДЊИ СА ТУНИСОМ
Наталија Јанц, Војислава Протић Бенишек, Миливој Б. Гаврилов: МЕТЕОРОЛОШКА МЕРЕЊА НА АСТРОНОМСКОЈ ОПСЕРВАТОРИЈИ У БЕОГРАДУ
Владимир Срећковић: ИНСТИТУТУ ЗА ФИЗИКУ У БЕОГРАДУ И ДВЕ ДЕЦЕНИЈЕ ИСТРАЖИВАЊА ЈОНОСФЕРЕ
Ненад Ђ. Лазаров и Виолета Н. Николић: ДОПРИНОС ALEXANDER FRIEDMANN-А ТЕОРИЈИ ВЕЛИКОГ ПРАСКА

Стојан Обрадовић: НЕКИ АСПЕКТИ ПОВЕЗАНОСТИ АСТРОНОМИЈЕ СА ФИЛОСОФИЈОМ И РЕЛИГИЈОМ
Игор Стојић, Милан С. Димитријевић, Еди Бон: МОГУЋА ТУМАЧЕЊА ГЛИНЕНЕ ПРЕДСТАВЕ „ОБРЕДНОГ
ХЛЕБА" ИЗ НЕОЛИТА

Константин Калаханис, Евстратије Теодосиу, Милан С. Димитријевић: АНАКСАГОРИНИ ПОГЛЕДИ НА
НАСТАНАК УНИВЕРЗУМА И ПРИРОДУ НЕБЕСКИХ ТЕЛА

Константин Калаханис, Милан С. Димитријевић, Евстратије Теодосиу: ХЕРАКЛИТОВА ТЕОРИЈА О
“ΕΚΠΥΡΩΣΕΙΣ” (ΕΚΠΙΡΟΣΙΣ) И МОДЕРНИ ПОГЛЕДИ О КРАЈУ СВЕТА

Константин Калаханис, Атанасиос Анастасиу, Милан С. Димитријевић, Евстратије Теодосију: ДАЉЕ ОД
АНТРОПИЧКОГ ПРИНЦИПА: ЧОВЕК И УНИВЕРЗУМ

Милош Миловановић: КАЛЕНДАРСКО ПАМЋЕЊЕ: КОНТИНУИТЕТ И ЗНАЧАЈ АСТРОЛОГИЈЕ У
ПРЕДАЊУ ЦРКВЕ

Ђорђе Петковић, ПРЕСЕЛИЛИ СЕ МЕЂУ ЗВЕЗДЕ III (фанзин)



XXI GEOMETRICAL SEMINAR

June 26 - July 2, 2022, Belgrade, Serbia

PROGRAM

Sunday, June 26, 2022	
9 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	ARRIVAL DAY
17 ⁰⁰ - 19 ⁰⁰	Registration

Legend	on line lectures are in blue color
	lectures in person are in black color

Monday, June 27, 2022.

$7^{30} - 9^{00}$		Registration
$9^{00} - 9^{20}$		Opening ceremony
$9^{20} - 10^{00}$		Cocktail
CHAIR	M. Đorić	ROOM 1
$10^{00} - 10^{30}$	L. Vrancken	The curvature tensor of 6 dimensional nearly Kähler spaces
$10^{35} - 11^{05}$	S. Ivanov	Solution of the qc Yamabe equation on a 3-Sasakian manifold, extremals of the Sobolev-Folland-Stein inequality on the quaternionic Heisenberg groups and the qc Yamabe problem
$11^{10} - 11^{40}$	E. Garcia-Rio	Conformally flat Kähler structures
$11^{45} - 12^{15}$	M. Mateljević	The Ahlfors-Schwarz lemma, curvature, distance and distortion
$12^{20} - 12^{50}$	E. Molnar (M. Stojanovic)	Hyperbolic crystal geometry To honour of János Bolyai on the 220 th anniversary of his birth
$13^{00} - 14^{55}$		LUNCH BREAK
CHAIR	S. Ivanov	ROOM 1
$15^{00} - 15^{30}$	S. Trapani	Kähler hyperbolicity and Lang conjecture
$15^{35} - 16^{05}$	Lj. Velimirović	Shape and energies of geometric objects
$16^{10} - 16^{40}$	L. Kauffman	Knot dynamics
CHAIR	M. Arsenović	ROOM 2
$15^{00} - 15^{30}$	C.L. Bejan	Generic submanifolds of almost contact metric manifolds
$15^{35} - 16^{05}$	V. Andrejić	Proportionality in Riemannian Osserman manifolds
$16^{10} - 16^{40}$	M. Knežević	Some properties of the quasi-conformal diffeomorphisms of the unit disc
$16^{40} - 17^{10}$		Coffee break
CHAIR	M. Pontecorvo	ROOM 1
$17^{10} - 17^{40}$	E. Hulett	Surfaces immersed in $so(n + 1)$, related to conformal harmonic maps into S_n , for $n > 2$
$17^{45} - 18^{05}$	M. Salvai	A split special Lagrangian calibration associated with helicity
$18^{10} - 18^{40}$	D. Ilyutko	Cross graphs: checkerboard embeddings, intersection graphs and minor theory
CHAIR	Lj. Velimirović	ROOM 2
$17^{10} - 17^{25}$	M. Zlatanović	Some connections on non-symmetric gravitational theory
$17^{30} - 17^{45}$	N. Vesić	Universal method of obtaining invariants for geometric mapping
$17^{50} - 18^{05}$	V. Milenković	Geodesic mappings of generalized Einstein spaces onto Riemannian space
$18^{10} - 18^{25}$	J. Stojanov	Eigenproblem of tensors - a geometrical viewpoint
$18^{30} - 18^{45}$	A. Šebeković	On the Roter type of generalised Wintgen ideal Legendrian submanifolds
$18^{50} - 19^{05}$	A. Velimirović	On equitorsion conformal and concircular transformations
$19^{45} - 23^{00}$		WELCOME PARTY

Tuesday, June 28, 2022.

CHAIR	M. Antić	ROOM 1
8 ³⁰ -9 ⁰⁰	D. Alekseevsky	Clifford algebras and homogeneous convex cones: applications information geometry and supergravity
9 ⁰⁵ -9 ³⁵	A. Tuzhilin	Isometric embeddings into Gromov-Hausdorff class
9 ⁴⁰ -10 ¹⁰	Y. Nikonorov	Finite homogeneous metric spaces with special properties
10 ¹⁵ -10 ⁴⁵	E. Kudryavtseva	Symplectic invariants of structurally stable singularities of integrable systems
10 ⁴⁵ -11 ¹⁵		Coffee break
CHAIR	S. Vukmirović	
11 ¹⁵ – 11 ⁴⁵	T. Šukilović	Geometry of cotangent space of Heisenberg group
11 ⁵⁰ - 12 ²⁰	M. Arsenović	Functions harmonic and M-harmonic in the unit polydisc
12 ²⁵ -12 ⁵⁵	M. Brozos-Vazquez	Smooth metric measure spaces and the Einstein equation
13 ⁰⁰ -13 ³⁰	S. Lambropoulou	Braidings, braid equivalences and Jones-type invariants
13 ³⁰ – 14 ⁵⁵		LUNCH BREAK
CHAIR	B. Jovanović	ROOM 1
15 ⁰⁰ -15 ³⁰	A. Vesnin	Volumes of polyhedrain hyperbolic 3-space with applications to the knot theory
15 ³⁵ -16 ⁰⁵	T. Panov	Holomorphic foliations on complex moment-angle manifolds
16 ¹⁰ -16 ⁴⁰	N. Šešum	Dynamics of convex mean curvature flows
CHAIR	E. Garcia-Rio	ROOM 2
15 ⁰⁰ -15 ³⁰	M. Pontecorvo	On bi-Hermitian surfaces
15 ³⁵ -15 ⁵⁰	M. Đorić	Hypersurfaces of the homogeneous nearly Kähler S3 × S3 with Pslant normal vector field
15 ⁵⁵ -16 ¹⁰	M. Najdanović	Small deformations, variations and energies of curves
16 ¹⁵ -16 ⁴⁵	I. Gogić	On noncommutative branched coverings
16 ⁴⁵ -17 ¹⁰		Coffee break
CHAIR	S. Stepanov	ROOM 1
17 ¹⁰ -17 ⁴⁰	V. Sakbaev	Invariant measures of Hamiltonian flows and random walks in Hilbert space
17 ⁴⁵ -18 ¹⁵	G. Nosovsky	Manifold hypothesis in data analysis. Dimension estimation.
18 ²⁰ -18 ⁵⁰	L. Efremova	On dynamics of simplest skew products on n-dimensional (n ≥ 2) cells, cylinders and tori
18 ⁵⁵ -19 ¹⁰	M. Akbiyik	The matrices of Pauli quaternions, their De Moivre's formulas
CHAIR	V. Milousheva	ROOM 2
17 ¹⁰ -17 ²⁵	M. Cvetković	Helicoid and curvature based functional variations
17 ³⁰ -17 ⁴⁵	V. Milenković	On almost geodesic mappings of the second type of spaces with non-symmetric affine connection and Nijenhuis tensor
17 ⁵⁰ -18 ⁰⁵	N. Đurđević	Umbilical CR submanifolds of the nearly Kähler S3 × S3

Wednesday, June 29, 2022

7⁴⁵-19⁰⁰	EXCURSION

Thursday, June 30, 2022.

CHAIR	S. Nikčević	ROOM 1
8 ³⁰ -9 ⁰⁰	P. Blagojević	Facet volumes of polytopes
9 ⁰⁵ -9 ³⁵	V. Balashchenko	Invariant structures on homogeneous Φ -spaces and Lie groups
9 ⁴⁰ -10 ¹⁰	M. Radnović	Billiard games and books
10 ¹⁵ -10 ⁴⁵	M. Stošić	New invariants of knots and 3-manifolds
10 ⁴⁵ -11 ¹⁵		Coffee break
CHAIR	V. Rovenski	
11 ¹⁵ – 11 ⁴⁵	S. Terzić	Singularities of the T n-action on the Grassmann manifolds $G_{n,2}$ and their resolution
11 ⁵⁰ - 12 ²⁰	R. Živaljević	The problem of envy-free division from the view point of algebraic topology
12 ²⁵ -12 ⁵⁵	Đ. Baralić	Random moment angle complex
13 ⁰⁰ -13 ³⁰	G. Hall	Classification of tensors on 4-dimensional manifolds of neutral signature
13 ³⁰ – 14 ⁵⁵		LUNCH BREAK
CHAIR	M. Brozos-Vazquez	ROOM 1
15 ⁰⁰ -15 ³⁰	D. Millionshchikov	Einstein derivations of nilpotent Lie algebras
15 ³⁵ -16 ⁰⁵	I. Limonchenko	Generalized virtual polytopes and cohomology rings of torus manifolds
16 ¹⁰ -16 ⁴⁰	I. Dimitrijević	Cosmological solutions of a nonlocal gravity model
16 ⁴⁵ -17 ¹⁵	F. Bajardi	Modified gravity with the Gauss-Bonnet invariant
CHAIR	C. L. Bejan	ROOM 2
15 ⁰⁰ -15 ³⁰	H. Yıldırım	$\delta\sharp(2, 2)$ -ideal hypersurfaces of dimension 4 in centroaffine differential geometry
15 ³⁵ -16 ⁰⁵	A. Lipkovski	On quiver representations of digraphs associated with finite rings
16 ¹⁰ -16 ⁴⁰	V. Milousheva	Canonical Weierstrass representation of minimal Lorentz surfaces in pseudo-Euclidean 4-space with neutral metric
16 ⁴⁵ -17 ¹⁵	I. Dimitrić	Chen type of spherical hypersurfaces via the second standard immersion of the sphere
17 ¹⁵ -17 ⁴⁵		Coffee break
CHAIR	R. Živaljević	ROOM 1
17 ⁴⁵ -18 ¹⁵	V. Dragović	Chebyshev dynamics, isoharmonic deformations, and constrained Schlesinger systems
18 ²⁰ -18 ⁵⁰	N. Lazarov	Geodesic equations in the weak field limit of general f (R) gravity theory
18 ⁵⁵ -19 ²⁵	D. Damjanović	On the centralizer rigidity phenomenon
CHAIR	I. Dimitrijević	ROOM 2
17 ⁴⁵ -18 ⁰⁰	F. Jevtić	Geometry of Bier spheres
18 ⁰⁵ -18 ²⁰	D. Đokić	The sixth power moment of Dirichlet L-functions over rational function fields
18 ²⁵ -18 ⁴⁰	M. Babić	Horospherical coordinates and curvature properties of complex hyperbolic space equipped with different left-invariant metrics
18 ⁴⁵ -19 ⁰⁰	Đ. Kocić	Real hypersurfaces in $S_6(1)$ equipped with structure Jacobi operator satisfying $LX \cdot 1 \neq X \cdot 1$

Friday, July 1, 2022.

CHAIR	Z. Rakić	ROOM 1
8 ³⁰ -9 ⁰⁰	I. Taimanov	On the formality problem for manifolds with special holonomy
9 ⁰⁵ -9 ³⁵	F. Popelensky	Combinatorial Ricci flows on closed surfaces
9 ⁴⁰ -10 ¹⁰	H. Fan	LG/CY correspondence between tt*-geometry
10 ¹⁵ -10 ⁴⁵	M. I. Munteanu	Magnetic Jacobi fields in almost contact metric manifolds
10 ⁴⁵ -11 ¹⁵		Coffee break
CHAIR	G. Hall	
11 ¹⁵ – 11 ⁴⁵	V. Rovenski	On the geometry of a weakened f -structure
11 ⁵⁰ -12 ²⁰	S. Capozziello	The gravitational energy-momentum pseudotensor in higher-order theories of gravity
12 ²⁵ -12 ⁵⁵	D. Borka	Bounds on graviton mass from planetary motion in the Solar System
13 ⁰⁰ -13 ³⁰	J. Stanković	Nonlocal de Sitter gravity and its exact cosmological solutions
13 ³⁰ – 14 ⁵⁵		LUNCH BREAK
CHAIR	L. Vrancken	ROOM 1
15 ⁰⁰ -15 ³⁰	K. Polthier	Boundary-sensitive Hodge decompositions
15 ³⁵ -16 ⁰⁵	J. Van der Veken	Lagrangian submanifolds of the complex quadric
16 ¹⁰ -16 ⁴⁰	K. Trenčevski	Global scheme of the basic interactions and their geometrical interpretations
CHAIR	S. Terzić	ROOM 2
15 ⁰⁰ -15 ³⁰	B. Jovanović	Bogoyavlenski conjecture and classification of multiplicity free and almost multiplicity free subgroups
15 ³⁵ -16 ⁰⁵	B. Gajić	Spherical and planar ball bearings as nonholonomic problems
16 ¹⁰ -16 ⁴⁰	A. Đurđevac	Rough homogenization for diffusions on fluctuating Helfrich surfaces
16 ⁴⁰ -17 ¹⁰		Coffee break
CHAIR	H. Yildirim	ROOM 1
17 ¹⁰ -17 ⁴⁰	G. Belozarov	Integrable billiards and its applications
17 ⁴⁵ -18 ¹⁵	O. Belova	The space of centered planes and generalized bilinear connection
18 ²⁰ -18 ³⁵	G. Solomadin	On the homotopy colimit description for quotients of moment-angle complexes
18 ⁴⁰ -18 ⁵⁵	M. Petrović	On generalized almost para-Hermitian spaces
19 ⁰⁰ -19 ¹⁵	F. Kürüz	Pell and Pell-Lucas hybrid quaternions
CHAIR	Đ. Baralić	ROOM 2
17 ¹⁰ -17 ⁴⁰	J. Mikeš	On geodesic mappings and their generalizations
17 ⁴⁵ -18 ¹⁵	S. Stepanov	Geometry in the large on Hadamard manifolds
18 ²⁰ -18 ⁵⁰	N. Guseva	On rotary mappings
18 ⁵⁵ -19 ¹⁰	A. Dekić	Classification of left invariant Riemannian metrics on complex hyperbolic space
20 ⁰⁰ – 24 ⁰⁰		FAREWELL PARTY

Saturday, July 2, 2022

CHAIR	T. Šukilović	ROOM 1
9^{35} - 10^{05}	R. Mirzaei	Convex functions and isometric actions on Lorentzian manifolds
10^{10} - 10^{40}	E. Nešović	Generalized Darboux frame of a spacelike curve lying on a lightlike surface in Minkowski 3-space
10^{40} - 11^{10}		Coffee break
CHAIR	B. Gajić	
11^{10} – 11^{40}	P. Melentijević	Gaussian curvature conjecture for minimal graphs
11^{45} - 12^{15}	P. Guha	Multifaceted curl forces and noncentral forces.
12^{20} - 12^{35}	A. Dağdeviren	On hybrid quaternions
12^{40} - 13^{10}	A. Savo	The heat content functional and isoparametric foliations
		CLOSING CEREMONY

РАЗВОЈ АСТРОНОМИЈЕ КОД СРБА XII

Београд, 18 – 22. април 2023. године

П Р О Г Р А М

18. 04. 2023, уторак

10:00-10:30 ОТВАРАЊЕ

Председава Миодраг Дачић

10:30-11:00 Предраг Јовановић, Весна Борка Јовановић, Душан Борка: ИСТРАЖИВАЊА ГАЛАКТИЧКИХ И ВАНГАЛАКТИЧКИХ ГРАВИТАЦИОНИХ ПОЈАВА НА АСТРОНОМСКОЈ ОПСЕРВАТОРИЈИ (2019-2023)

11:00-11:30 Наташа Тодоровић: АСТЕРОИДИ КОЈИ НОСЕ СРПСКА ИМЕНА

11:30-12:00 Војислава Протић Бенишек: МАЛА ПЛАНЕТА 1936 GA - НЕОБЈАВЉЕНИ ДЕТАЉИ О ЊЕНОМ ОТКРИЋУ

12:00-12:30 кафе пауза

Председава Предраг Јовановић

12:30-13:00 Јарослав Франциси: АСТРОНОМСКИ ТЕЛЕСКОПИ У ВОЈВОДИНИ И ПРЕГЛЕД РЕАЛИЗОВАНИХ ПОСМАТРАЊА У ПЕРИОДУ ТРИ ВЕКА (1696-1996)

13:00-13:30 Јарослав Франциси: АРХИТЕКТЕ И ГРАЂЕВИНСКИ ИНЖЕЊЕРИ ЗНАЧАЈНИ ЗА РАЗВОЈ АСТРОНОМИЈЕ У ДРУГОЈ ПОЛОВИНИ XX ВЕКА

13:30-15:30 пауза за ручак

Председава Весна Борка Јовановић

15:30-16:00 Биљана Стојичић, Татјана Марковић Топаловић, Мирјана Поповић Божић: ИНИЦИЈАТИВА ЗА ОБЕЛЕЖАВАЊЕ МЕРИДИЈАНА И ПОСТАВЉАЊЕ ПАРАЛЕЛНОГ ГЛОБУСА НА КАЛЕМЕГДАНУ – КАКО ДО РЕАЛИЗАЦИЈЕ ПОСЛЕ ПОЗИТИВНИХ ОДГОВОРА?

16:00-16:30 Биљана Стојичић, Мирјана Поповић Божић: ИЗВОЂЕЊЕ ЈЕДНАЧИНЕ ПУТАЊЕ СУНЦА НА НЕБЕСКОЈ СФЕРИ ПРИМЕНОМ ВЕКТОРСKE АНАЛИЗЕ; АСТРОНОМСКО ОБЈАШЊЕЊЕ МИХОЉСКОГ ЛЕТА

16:30-17:00 Ненад Ђ. Лазаров, Драгољуб А. Цуцић: ДОПРИНОС МИХАЈЛА ИДВОРСКОГ ПУПИНА АСТРОНОМИЈИ

17:00-17:30 Бранислав Ровчанин: РЕСТАУРАЦИЈА ЦАЈСОВОГ РЕФРАКТОРА НАРОДНЕ ОПСЕРВАТОРИЈЕ

19. 04. 2023, среда

Председава Милутин Тадић

10:00-10:30 Милорад Стојић: НОВИ ПРИЛОЗИ СА ЛОКАЛИТЕТА МЕДВЕДЊАК ЗА АСТРОНОМИЈУ НЕОЛИТА

10:30-11:00 Љубинка Бабовић: СИМБОЛИЧКО-НУМЕРИЧКИ И НУМЕРИЧКИ КАЛЕНДАРИ НА ЛЕПЕНСКОМ ВИРУ

11:00-11:20 Александра Бајић, Милан С. Димитријевић: ХЕРМЕС - МОГУЋИ АСТРОНОМСКИ АСПЕКТИ

11:20-11:40 Александра Бајић, Милан С. Димитријевић: МОЖЕМО ЛИ ДА ПОТРАЖИМО ХЕРМЕСОВ ХРАМ У ФЕНЕОСУ?

11:40-12:00 кафе пауза

Председава Милорад Стојић

12:00-12:30 Милутин Тадић: ОРИЈЕНТАЦИЈА ЦРКАВА МАНСТИРА ХИЛАНДАРА

12:30-12:50 Милан С. Димитријевић: МЕТЕОРОЛОШКА ЗНАЊА И ВЕРОВАЊА У СТАРОЈ ГРЧКОЈ

12:50-13:10 Гордана Костић: ЗВЕЗДАНО ЈАТО ПЛЕЈАДЕ: МИТ, СТАРА ПРЕДАЊА И ФОЛКЛОР КАО ОБЕЛЕЖЈЕ АСТРОНОМСКОГ ДОГАЂАЈА УНАКРСНЕ ЧЕТВРТИНЕ ТОКОМ ГОДИНЕ У ОКВИРУ ЗЕМЉИНЕ ОРБИТЕ ОКО СУНЦА

13:10-13:30 Милан Суботић: НЕБЕСКЕ И АСТРОНОМСКЕ ПОЈАВЕ У СРЕДЊОВЕКОВНИМ АПОКРИФИМА

13:30-15:30 пауза за ручак

Председава Милан Јеличић

15:30-15:50 Војислава Протић Бенишек: ИЗ РИЗНИЦЕ СЕЋАЊА

15:50-16:10 Војислава Протић Бенишек: О МУЗЕЈУ АСТРОНОМИЈЕ, ЈОШ ЈЕДНОМ

16:10-16:30 Војислава Протић-Бенишек: ТВ ИНТЕРВЈУ СА МИЛОРАДОМ ПРОТИЋЕМ (1911-2001): АСТРОНОМИЈА *SCIENCIA SACRA*

16:30-16:50 Војислава Протић Бенишек: О МИЛУТИНУ МИЛАНКОВИЋУ, ТВ НОВИ САД, ИНСЕРТ

16:50-17:10 Војислава Протић Бенишек: ПОСЛЕ 20 ГОДИНА: ИЗ ТВ СЕРИЈЕ: *ПРЕЦИ И ПОТОМЦИ; КАПИЈА ТАЈНИ*

17:10-17:30 Милија Јакић: КАМЕРА ОПСКУРА ЕФЕКАТ У ПЕТНИЧКОЈ ПЕЋИНИ НА ДАН ЛЕТЊЕ ДУГОДНЕВИЦЕ

20. 04. 2023, четвртак

Председава Анђелка Ковачевић

10:00-10:20 Милан Јеличић: АЛЕКСАНДАР ТОМИЋ (1947-2022)

10:20-10:40 Слободан Нинковић: РАДОМИР ЂОРЂЕВИЋ (1940-2022)

10:40-11:00 Слободан Нинковић: ВЕСЕЛКА ТРАЈКОВСКА (1949-2021)

11:00-11:20 Милан С. Димитријевић: МИЛЧО ЦВЕТКОВ (1945-2022)

11:20-11:40 Милан С. Димитријевић: МИЛАН КОСОВИЋ (1955-2022)

11:40-12:00 кафе пауза

Председава Слободан Нинковић

12:00-12:20 Анђелка Ковачевић: XIX КОНФЕРЕНЦИЈА АСТРОНОМА СРБИЈЕ

12:20-12:40 Драгослав Стоиљковић: ОБЈЕДИЊАВАЊЕ БОШКОВИЋЕВЕ ТЕОРИЈЕ И ТЕОРИЈЕ САВИЋ-КАШАНИН

12:40-13:00 Драгослав Стоиљковић: НАДМОЛЕКУЛСКА СТРУКТУРА И ФАЗНО СТАЊЕ ФЛУИДА НА ОСНОВУ ОБЈЕДИЊЕНЕ ТЕОРИЈЕ БОШКОВИЋ-САВИЋ-КАШАНИН

13:00-13:20 Виолета Н. Николић: РАЧУНАЊЕ МАГНЕТНОГ ПОЉА РОДИТЕЉСКОГ ТЕЛА АСТЕРОИДА 4 ВЕСТА ПРИМЕНОМ САВИЋ-КАШАНИН ТЕОРИЈЕ

13:20-13:40 Милан Јеличић, Милан Мијић, Андрија Чубра: ПОСТСИНОПСИС ДОКУМЕНТАРНОГ ФИЛМА "ПОМРАЧЕЊЕ СУНЦА 20. МАЈА 1966."

13:30-15:30 пауза за ручак

Председава Милан С. Димитријевић

15:30-15:50 Слободан Нинковић: СТОГОДИШЊИЦА НЕОЈУЛИЈАНСКОГ КАЛЕНДАРА

15:50-16:10 Недељко Тодоровић, Наталија Јанц, Миливој Гаврилов: ТУМАЧЕЊЕ СВЕТЛОСНИХ ПОЈАВА И ОБЛАКА У ВИСОКИМ СЛОЈЕВИМА АТМОСФЕРЕ У РАДУ ВЈАЧЕСЛАВА ЖАРДЕЦКОГ И ДАНАС У ЕРИ КОСМИЧКЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ

16:10-16:30 Бојан М. Томић, Милица М. Томић: ЂОРЂЕ СТАНОЈЕВИЋ И СВЕТЛОСТ

16:30-16:50 Соња Видојевић, Вера Прокић, Слободан Нинковић: АСТРОНОМСКА ТАКМИЧЕЊА 2021-2023

16:50-17:10 Соња Видојевић, Вера Прокић, Слободан Нинковић: ЗБИРКЕ ИЗ АСТРОНОМИЈЕ НА СРПСКОМ

17:10-17:30 Милан Јеличић: ЛАУДОНОВ ШАНАЦ

21. 04. 2023, петак

Председава Жарко Мијајловић

10:00-10:30 Милан С. Димитријевић: "ЈУПИТЕРОВ СВЕТ" СИМОНА МАРИЈУСА

10:30-11:00 Петар Вуца: ЗАХАРИЈЕ СТЕФАНОВИЋ ОРФЕЛИН

11:00-11:30 Милан С. Димитријевић: АСТРОНОМИЈА И АСТРОНОМИ У БАНАТУ

11:30-12:00 кафе пауза

Председава Петар Вуца

12:00-12:30 Јован Алексић, Милан Јеличић: РАД АСТРОНОМСКОГ ДРУШТВА "РУЂЕР БОШКОВИЋ" У 2022. ГОДИНИ

12:30-13:00 Зоран Томић, Милош Станковић: АКТИВНОСТИ АСТРОНОМСКОГ УДРУЖЕЊА "ЕУРЕКА" НА ИЗГРАДЊИ АСТРОНОМСКЕ ОПСЕРВАТОРИЈЕ "ШАРЕНГРАД" У КРУШЕВЦУ

13:00-13:30 Славко Максимовић: УДРУЖЕЊЕ МИЛУТИН МИЛАНКОВИЋ - ПЕТНАЕСТ ГОДИНА ПОСЛЕ

13:30-15:30 пауза за ручак

Председава Александра Бајић

15:30-16:00 Милан С. Димитријевић: ДВАДЕСЕТ ГОДИНА НАУЧНОГ ДРУШТВА „ИСАК ЊУТН“ И ОГРАНКА „ЈУГОСЛАВИЈА“ МЕЂУНАРОДНОГ АСТРОНОМСКОГ ИНСТИТУТА „ИСАК ЊУТН“ ИЗ ЧИЛЕА

16:00-16:30 Жарко Мијајловић: ПРВЕ ДВЕ КЊИГЕ ИЗ ЕДИЦИЈЕ *ПУБЛИКАЦИЈЕ* АДРБ

16:30-17:00 Милош Миловановић: КОСМИЧКА ПОЕМА РУЂЕРА БОШКОВИЋА

17:00-17:30 Јован Алексић: АСТРОТУРИЗАМ У СРБИЈИ

22. 04. 2023 субота

Председава Милан Јеличић

10:00-10:20 Никола Цветковић: ЕЛЕМЕНТИ КОСМИЧКОГ И ПОЕТИЧКОГ У ПУПИНОВОМ ДЕЛУ "СА ПАШЊАКА ДО УЧЕЊАКА"

10:20-10:40 Никола Цветковић: ВИДОВИ ЛИТЕРАРНОГ У ДЕЛУ НИКОЛЕ ТЕСЛЕ

10:40-11:00 Никола Цветковић: КЊИЖЕВНО-УМЕТНИЧКО И ПОЕТИЧКО У "УСПОМЕНАМА, ДОЖИВЉАЈИМА И САЗНАЊИМА МИЛУТИНА МИЛАНКОВИЋА"

11:00-11:15 Никола Цветковић: КОСМИЧКО И БРАНКОВСКО-СТРАЖИЛОВСКО У ЕСЕЈИСТИЧКИМ ПОГЛЕДИМА БОШКА ПЕТРОВИЋА

11:15-11:30 Никола Цветковић: ПРЕПЛИТАЊЕ КОСМОПОЕТСКЕ СИМБОЛИКЕ СА СНОВИМА И ИНТИМИСТИЧКА ЛИРИКА У РАНОЈ ПРЕПИСЦИ М. С. ДИМИТРИЈЕВИЋА СА ЉИЉАНОМ АЋИН

11:30-11:50 кафе пауза

Председава Никола Цветковић

12:50-12:10 Милан С. Димитријевић: „С ГЕОМ НА РЕДУТУ“ ПРЕД ЗВЕЗДАНИМ ВРАТИМА IV

12:10-12:30 Ђорђе Петковић: СЛАВНА ЛИЧНОСТ: РАДОВАН ДАНИЋ, БИОГРАФИЈА И ЊЕНА ПАРОДИЈА, ИЗ НАШИХ ЗБОРНИКА, УЗ ДВА ДОКУМЕНТА КОЈИ СЕ ПОСРЕДНО НА ЊУ ОДНОСЕ

12:30-13:00

«КОСМИЧКИ ЦВЕТ» ПОЕЗИЈЕ V

Председава Милан С. Димитријевић

13:00-13:10 ЗАТВАРАЊЕ КОНФЕРЕНЦИЈЕ

13:10-13:45 ОБЕЛЕЖАВАЊЕ 89 ГОДИНА ОД ОСНИВАЊА АСТРОНОМСКОГ ДРУШТВА „РУЂЕР БОШКОВИЋ“

14:00 СКУПШТИНА АСТРОНОМСКОГ ДРУШТВА „РУЂЕР БОШКОВИЋ“

ПОСТЕРИ

Драгослав Стоиљковић: БОШКОВИЋЕВ БОРАВАК У БЕЧУ

Милан С. Димитријевић: О САРАДЊИ СА РУСИЈОМ

Милан С. Димитријевић: О САРАДЊИ СА ШПАНИЈОМ

Милан С. Димитријевић: О САРАДЊИ СА ТУНИСОМ

Јасминко Мулаомеровић: ДВА СТАРА ГНОМОНА ИЗ БОСНЕ И ХЕРЦЕГОВИНЕ

Никола Цветковић: О НЕКИМ АСПЕКТИМА МИШЉЕЊА, СВЕСТИ,
РЕЧИ И КОСМИЧКИМ ЕЛЕМЕНТИМА

Олга Папамихали, Константин Калаханис, Милан С. Димитријевић: МИТОЛОГИЈА
МЕДВЕДА: ТРАЈНА АРХЕТИПСКА ПРИЧА О ЖЕНСКОМ СТИЦАЊУ
СНАГЕ, ОДРАСЛОМ ДОБУ И МАТЕРИНСТВУ

Милан С. Димитријевић: САНКЦИЈАМА ПРОТИВ НАУКЕ

Владимир А. Срећковић: АТОМСКИ И МОЛЕКУЛАРНИ ПРОЦЕСИ У
КОСМИЧКИМ ПЛАЗМАМА

Ђорђе Петковић, ПРЕСЕЛИЛИ СЕ МЕЂУ ЗВЕЗДЕ V (фанзин)

XL Републички семинар о настави физике

Хотел "Моравица", Сокобања, 18 - 20. мај 2023. год.

ПРОГРАМ

1. дан, 18. мај, четвртак		
09:00 - 12:00	Регистрација	
12:00 - 12:15	Свечано отварање Семинара: Братислав Обрадовић	
Време	Предавања (председава Маја Стојановић)	
12:15 - 13:00	Саша Дмитривић <i>Нобелова награда из физике за 2022. годину</i>	
13:00 - 13:30	Представљање радионица	
13:30 - 15:00	Пауза за ручак Пријава за радионице	
	Радионице – први термин	
15:00 - 16:30	1	Мерни инструменти у паметном телефону и њихова примена (Стеван Јокић, Љиљана Јокић)
	2	Принцип игре и интерактивно окружење за учење физике (Маја Стојановић, Бранка Радуловић)
	3	Рачунаром контролисана наставна средства у савременој школској лабораторији (Слађана Николић, Јовица Милисављевић)
	4	Експерименти у настави физике (Владимир Марковић, Марко Милошевић, Алекса Ђурђевић)
16:45 - 17:15	Седница савета Одељења за осн. образовањеДФС	Седница савета Одељења за сред. образовањеДФС
18:00 - 20:00	Вечера	
20:00 -	Коктел добродошлице уз музички програм	

2. дан, 19. мај, петак		
Време	Предавања (председава Братислав Обрадовић)	
09:00 - 09:30	Ламбе Барановски <i>Коришћење семи-емпиријске формуле и таблица нуклида за изучавање радиоактивности</i>	
09:30 - 10:00	Владимир Срећковић <i>Моделовање и дијагностика плазме јоносферске Д области електромагнетним таласима врло ниских фреквенција</i>	
10:00 - 10:30	Ивица Аврани <i>Физика веслања и прича о томе како је Мартин остао без олимпијског злата</i>	
10:30 - 10:50	Стеван Јокић <i>Друга квантна технолошка револуција и промене које се очекују</i>	
10:50 - 11:10	Љубиша Нешић <i>Недовољан број наставника физике и криза образовања у региону</i>	
11:10 - 11:40	Кафе пауза	
Време	Предавања (председава Андријана Жекић)	
11:40 - 12:00	Ненад Лазаров <i>Солитони или цунами таласи</i>	
12:00 - 12:20	Ивана Круљ <i>Демонстрација бестежинског стања динамометром у слободном паду</i>	
12:20 - 12:40	Биљана Стојичић, Миленија Јоксимовић <i>Алберт и Милева Ајнштајн – пионири колегијалног подучавања и истраживачког учења</i>	
12:40 - 13:00	Жељко Цимбаљевић <i>Примери електричног пражњења и плазме у атмосфери</i>	
13:00 - 13:20	Татјана Марковић – Топаловић <i>Едукациона визуелизација физичких феномена у парку науке и школском простору</i>	
13:20 - 13:40	Драгослав Никезић <i>Историја заштите од јонизујућег зрачења и еволуција радијационих величина</i>	
13:40 - 14:10	Презентација уџбеничких издања	

14:10 – 16:00	Пауза за ручак <i>Пријава за радионице</i> <i>Постављање постера</i>	
14:10 – 16:00	Скупштина Друштва физичара Србије	
Време	Радионице – други термин	
16:00 – 17:30	1	<i>Мерни инструменти у паметном телефону и њихова примена</i> (Стеван Јокић, Љиљана Јокић)
	2	<i>Принцип игре и интерактивно окружење за учење физике</i> (Маја Стојановић, Бранка Радуловић)
	3	<i>Рачунаром контролисана наставна средства у савременој школској лабораторији</i> (Слађана Николић, Јовица Милисављевић)
	4	<i>Експерименти у настави физике</i> (Владимир Марковић, Марко Милошевић, Алекса Ђурђевић)
17:30 – 18:00	Кафе пауза	
18:00 – 19:00	Округли сто (модератори: Андријана Жекић, Славољуб Митић, Владан Младеновић) <i>Стандарди за основну и средњу школу</i>	
19:00 – 20:00	Постер секција	
20:30 –	Свечана вечера	

3. дан, 20. мај, субота		
Време	Предавања (председава Бранислава Вучетић)	
10:00 – 10:30	Жељко Цимбаљевић <i>Физика плазме</i>	
10:30 – 10:50	Милан С. Ковачевић <i>Елементарно предавање о плазми</i>	
10:50 – 11:10	Тијана Продановић <i>Физика суперхероја</i>	
11:10 – 11:50	Кафе пауза <i>Одјављивање из хотела</i>	
Време	Предавања (председава Слађана Николић)	
11:50 – 12:10	Јован Анђелковић <i>Пружање подршке у настави физике ученицима који раде по ИОП-у</i>	
12:10 – 12:30	Адријана Сарих <i>Од пасивног слушања до активног учења - примена изокренуте учионице и научног метода у настави физике</i>	
12:30 – 12:50	Гордана Хајдуковић-Јандрић <i>Дубоко учење – изазови и прилике</i>	
12:50 – 13:10	Биљана Стојичић, Миленија Јоксимовић <i>Тесла визионар: Чудесни свет који ће настати применом електрицитета</i>	
13:10 – 14:00	Стефан Поповић <i>Микробит у физичким огледима – корелација наставе физике са наставом информатике и рачунарства</i>	
14:00 – 14:30	Свечано затварање и додела уверења о завршеној обуци	