

© FSHN, UT

BULETINI I SHKENCAVE TË NATYRËS

Botim i Fakultetit të Shkencave të Natyrës, Universiteti i Tiranës

(www.fshn.edu.al)

Adresa: Bulevardi “Zogu I”, Nr 25/1, Tiranë, (buletini@fshn.edu.al)

KËSHILLI BOTUES

Prof. Dr.Mynyr KONI, Kryetar

Prof. Dr. Fatmir HOXHA, Anëtar

Prof. Dr. Zana GAÇE, Anëtar

Prof. Dr. Teuta DILO, Anëtar

Prof. Dr. Agim MALJA, Anëtar

Prof. Dr. Ilia MIKEREZI, Anëtar

Prof. Dr. Lefter KASHTA, Anëtar

Prof. As. Alda KIKA, Anëtar

Sekretare e këshillit botues, Anila MIKEREZI

PËRMBAJTJA

3

BIOLOGJI

DIAGNOSTIKIMI I <i>TREPONEMA PALLIDIUM</i> DHE EPIDEMIOLOGJIA E RASTEVE ME SIFILIZ NË SHQIPËRI.....	BULLAJ E., SULÇE P., TORBA DH., LIKA (ÇEKANI) M.	6
TË DHËNA PËR HEMIPTEROFAUNËN E DISA EKOSISTEMEVE BREGDETARE NGA ANALIZA E LLOJEVE TË FAMILJES MIRIDAE.....	HALIMI E., PAPANISTO A.	16
SHPËRNDARJA E LLOJEVE BIMORE NË MALET KORITNIK DHE BROD BAZUAR NË PREFERENCËN NDAJ SUBSTRATIT.....	*HASHANI Z., MAXHUNI Q., SHUKA L.	25
VROJTIM FILLESTAR I LULËZIMIT TË CIANOBAKTERIT <i>APHANIZOMENON FLOS-AQUAE</i> NË LIQENIN E FIERZËS, KUKËS.....	MIHO A., HALLAÇI B., PALUSHI A., SHAHINI R.	38
VËSHTRIM MBI CILËSINË BIOLOGJIKE TË UJËRAVE SIPËRFAQËSORE SHQIPTARE	MEÇO M., NDOJ E., *NIKA O., MIHO A.	49
TË DHËNA PËR FLORËN DHE BIMËSINË E SHPATIT JUGOR TË VARGUT MALOR LENIJE – VALAMARË.....	MERSINLLARI M.	61
FIRST BAT MONITORING IN ALBANIA: BUNKERS OF TIRANA, PICTURE OF BAT CONSERVATION IN ALBANIA.....	*THEOU P., BEGAJ F.	76

INFORMATIKË

NDËRGJEGJËSIMI PËR KRIJIMIN E SISTEMEVE LEHTËSISHT TË REKUPERUESHËM NDAJ SULMEVE KOMPJUTERIKE.....	BOJAXHIU A., DHIMO G., DHËMBI A.	84
PËRPUNIM INTENSIV I TË DHËNAVE VALORE NË CLOUD.....	*BOZO (HAJDËRI) L., KIKA A., NINKA I.	91
PËRDORIMI I TEKNIKAVE CPM DHE PERT NË PLANIFIKIMIN E KOHËZGJATJES SË PROJEKTIT PËR IMPLEMENTIMIN E NJË MODELI PËR RENDITJEN E UEB SHËRBIMEVE SIPAS RËNDËSISË NË NJË SKENAR TË CAKTUAR	*HALILI F., NINKA I., RUSTEMI A., KASA HALILI M.	100
ARKITEKTURA E NJË SISTEMI <i>BUSINESS INTELLIGENCE</i>	*KIKINA DH., META O., XHINA E.	114
<i>BUSINESS INTELLIGENCE</i> NË SISTEMIN BANKAR SHQIPTAR.....	*KIKINA DH., META O., XHINA E.	125

PËRDORIMI I MODELIT TË FSHEHTË TË MARKOVIT NË NJOHJEN E GJUHËS SË FOLUR.....*QIRICI O., MELO XH. 134

APLIKIMI I ALGORITMEVE SEKUENCORË TË RRUGËZIMIT NË SISTEMET ANDROID NË RRJETIN E TRANSPORTIT PUBLIK

*ZHAKA L., DHËMBI A., XHINA E. 146

FIZIKË

KOHËZGJATJA E NGJARJEVE MIKROPËRTHYERJE SHKAKTUAR NGA PLANETET E LIRA.....*HAMOLLI L., HAFIZI M. 154

KIMI

ANALIZA E SHKAQEVE TË AVARIVE NGA KORROZIONI NË DISA NYJA TË LINJËS SË PRODHIMIT TË BIRRËS NË FABRIKËN “STELA”.....*ÇAÇI A., LAME A., KOKALARI E., ZOTAJ J. 163

KINETIKA E EKSTRAKTIMIT TË KAROTENOIDEVE TEK TULI I DOMATES NË PRANI TË ACIDIT OLEIK NGA CO₂ I LËNGËT*KARAJ D., MELE A. 175

KIMI INXHINIERIKE

KONTROLLI I QARKULLIMIT TË ALKALEVE DHE TË SQUFURIT ME LËNDË DJEGËSE KOKS NAFTE, NË FURRËN E PJEKJES SË KLINKERIT ME PROCES TË THATË.....*ARAPI E., PINGULI R. 184

NIVELI I PËRMBAJTJES SË NITRITEVE NË PRODUKTET E PËRPUNUARA TË MISHIT TË PRODHUAR NË VEND.....*BOCI L., HAMITI XH., BARDHI G. 191

STUDIM PËR MODELIMIN E PROCESIT TË PIROLIZËS SË MBETJEVE ORGANIKE AGRO-PYJORE TË VENDIT.....*DHROSO A., MALOLLARI I., MANAJ H. 199

STUDIMI I KOMPOSTIMIT ANAEROBIK I MBETJEVE ORGANIKE TË GJELBRA, NËN KUSHTE TERMOFILIKE DHE MESOFILIKE.....*DHROSO A., MALOLLARI I., MANAJ H., SALIKO XH. 207

MATEMATIKË

MODELE PARASHIKIMI DHE KONSIDERATA PËR OFERTËN PËR KREDI

DHAMO (GJIKA) E., PUKA LL., SHAHINI I. 216

NJË VLERËSIM STATISTIKOR I NDIKIMIT TË CLMIG NË ZBATIMIN E TRAJTIMEVE DUALE NË MATEMATIKË.....KËRËNXHI S., GJOCI P.	225
NJË TEOREMË E PIKËS FIKSE NË HAPËSIRAT KUAZI 2 BANACH *LIFTAJ S., GJONI L. ² , KIKINA K.	235
PLANIFIKIMI OPTIMAL I PRODHIMIT TË ENERGJISË ELEKTIKE TË GJENERUAR NGA KASKADA E DRINITSIMONI A., KAMBERI A.	243

SHËNIM

Autorët që kanë shënimin * përpara emrit, ndjekin doktoraturën pranë FSHN.