



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII

**UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
GRIGORE T. POPA IAȘI**Str. Universității nr.16, 700115, Iași, România
www.umfiasi.ro**PLAN TEMATIC AL CURSURILOR POSTUNIVERSITARE 2020/ 2021**
FACULTATEA DE BIOINGINERIE MEDICALĂ

| Nr. Crt | Tip curs | Denumirea cursului și a disciplinei Titularul cursului | Perioada de desfășurare | Loc de desfășurare | Specialități interesate | Ore curs | Ore LP | Preț (euro) | Credite EMC |
|--|----------|---|---|--|---|----------|--------|---|------------------------------------|
| FACULTATEA DE BIOINGINERIE MEDICALĂ | | | | | | | | | |
| ȘTIINȚE BIOMEDICALE | | | | | | | | | |
| 1. | EMC | Principii biologice active cu aplicații medicale, cosmetice și alimentare Coordonator: Prof. Dr. Anca Galaction, Lectori: Prof. Dr. Anca Galaction, Prof. dr. Anca Zbranca, Șef lucr. Dr. Corina Cheptea, Șef lucr. Dr. Marin Zagnat, Șef lucr. Dr. Mădălina Poștaru | martie-mai 2021 | UMF Iași | Medici, Asistenți medicali, Bioingineri, Farmaciști, Biochimiști, Ingineri, Biologi, Chimiști, specialiști din domenii conexe | 18 | 12 | 150 RON | 30 EFC 30 OBBCSSR |
| 2. | EMC | Managementul calității, sănătății și siguranței oamenilor - preocupări esențiale ale organizației de sănătate. Importanța Resurselor Umane în noile condiții de muncă. Coordonator: Prof. Univ. Dr. Gabriela Marinescu Lectori: Prof. Univ. Dr. Gabriela Marinescu | 16 -29 octombrie 2020; 17 - 29 decembrie 2020; 2-17 aprilie 2021; 7-24 mai 2021 | Sediul U.M.F. Grigore.T. Popa Iași, platforme online | Absolvenți de studii superioare cu licență din organizațiile pentru sănătate, case de asigurări de sănătate, direcții de | 6 | 24 | 140 lei (70 lei pentru fiecare membru al comunității U.M.F. Grigore T.Popa Iași) | 30 EFC 30 OBBCSSR |



| | | | | | | | | | |
|----|-----|--|---|--|--|---|----|---|------------------------------------|
| | | | | | sănătate publică. Cursul se adresează și altor persoane fizice care îndeplinesc condițiile de înscriere și lucrează direct sau indirect pentru organizația de sănătate. | | | | |
| 3. | EMC | <p>Schimbări manageriale ale organizației pentru sănătate în condiții de risc și incertitudine.</p> <p>Coordonator: Prof. Univ. Dr. Gabriela Marinescu</p> <p>Lectori: Prof. Univ. Dr. Gabriela Marinescu</p> | <p>30 octombrie-15 noiembrie 2020; 18 - 30 decembrie 2020;</p> <p>5-20 martie 2021; 11-26 iunie 2021</p> | Sediul U.M.F. Grigore.T. Popa Iași, platforme online | <p>Absolvenți de studii superioare cu licență din organizațiile pentru sănătate, case de asigurări de sănătate, direcții de sănătate publică.</p> <p>Cursul se adresează și altor persoane fizice care îndeplinesc condițiile de înscriere și lucrează direct sau indirect pentru organizația de sănătate.</p> | 6 | 24 | 140 lei (70 lei pentru fiecare membru al comunității U.M.F. Grigore T.Popa Iași) | 30 EFC 30 OBBCSSR |

| | | | | | | | | | |
|----|-----|--|--|--|---|----|----|------------------------------------|------------------------------------|
| 4. | EMC | Îmbătrânirea cutanată Coordonator: Prof. Univ. Dr. Anca Zbranca Toporaș Lectori: Prof. Dr. Anca Zbranca Toporaș; Prof. Dr. Anca Galaction; Conf. dr. Elena Rezuș | 14.09.2020-16.09.2020; 21.09.2020-23.09.2020. | Universitatea De Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași; Facultatea De Bioinginerie Medicală; Facultatea De Medicină Generală; | Medici specialiști dermato-venerologie, chirurgie plastică, stomatologie; Medici rezidenți dermato-venerologie, chirurgie plastică, stomatologie. | 32 | 8 | 300 RON | 40 EFC |
| 5. | EMC | Evaluări <i>in vitro</i> și <i>in vivo</i> pentru medicina regenerativă Coordonator: Conf. univ. dr. Maria Butnaru, Prof. univ. dr. Liliana Vereștiuc Facultatea de Bioinginerie Medicală, Departamentul de Științe Biomedicale Lector : Conf. univ. dr. biol. Maria Butnaru, Prof. univ. dr. ing. Liliana Vereștiuc, Șef. lucr. dr. Ovidiu Bredeteșan, Șef lucr. dr. Vera Balan | martie – Iunie 2021 | Centrul de Formare și Cercetare în Inginerie Tisulară și Medicină Regenerativă și Laboratorul Biocompatibilitate și testare farmacologică, Facultatea de Bioinginerie Medicală, Iași | biochimiști, biologi, bioingineri, chimiști, farmaciști, asistenți medicali, medici. | 16 | 14 | 80 EUR | 30 EFC 30 OBBCSSR |
| 6. | EMC | Inteligența Artificială în Robotizarea Procesului de Automatizare (RPA) Coordonator: Conf.dr. Gladiola Petroiu-Andruseac Lectori: Conf.dr. Gladiola Petroiu-Andruseac, Conf.dr. Cristian Rotariu | martie - iunie 2021 | ONLINE, Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa" IAȘI, Facultatea de Bioinginerie Medicală, str. Kogălniceanu nr. 9-13, IAȘI, 700454, Tel/Fax: 0232-213 573, email: | economisti, bioingineri, ingineri, tehnicieni | 10 | 20 | 250 lei, 150 lei bioingineri | 30 EFC |

| | | | | | | | | | |
|----|-----|--|---|---|--|----|----|------------------------------|---|
| | | | | decanat@bioinginerie.ro | | | | | |
| 7. | EMC | <p>Metode de implementare a tehnologiei RPA (Robotizarea Procesului de Automatizare) in domeniul medical. Coordonator: Conf.dr. Gladiola Petroiu-Andruseac Lectori: Conf. Dr. Gladiola Petroiu-Andruseac, Șef lucr. Dr. Mădălina Poștaru</p> | martie - iunie 2021 | <p>ONLINE, Universitatea de Medicină și Farmacie “Gr. T. Popa” IAȘI, Facultatea de Bioinginerie Medicală, str. Kogălniceanu nr. 9-13, IAȘI, 700454, Tel/Fax: 0232-213 573, email: decanat@bioinginerie.ro</p> | <p>bioingineri, kinetoterapeuți, medici primari, medici specialişti, medici de familie, medici stomatologi, medici rezidenți din orice specialitate medicală, farmaciști, asistenți medicali, biologi, biochimisti</p> | 10 | 20 | 250 lei, 150 lei bioingineri | <p>30 EFC 30 OBBCSSR</p> |
| 8. | EMC | <p>Recuperare medicală modernă - metode de utilizarea a factorilor naturali și fizioterapeuți Coordonator: Conf. Univ. Dr. Mariana Rotariu, Conf. Univ. Dr. Călin Corciovă (Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași, Facultatea de Bioinginerie Medicală) Lectori: Conf. Univ. Dr. Mariana Rotariu, Conf. Univ. Dr. Daniela Matei, Conf. Univ. Dr. Călin Corciovă, Asist. Univ. Dr. Cătălina Luca, Asist. Univ. Dr. Cătălin Ionite (Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași, Facultatea de Bioinginerie Medicală) Lector invitat: CS. III Dr. Constantin Munteanu (Asociația Română de Balneologie)</p> | 15 februarie – 15 martie 2021 15 iunie – 15 iulie 2021 | <p>Facultatea de Bioinginerie Medicală, Centrul de fiziokinetoterapie și recuperare, etaj IV.</p> | <p>absolvenți balneofiziokinetoterapie și recuperare, fiziokinetoterapeuți, kinetoterapeuți, alt personal medical, specialități conexe (sau alte categorii interesate)</p> | 16 | 6 | 150 RON | 20 EFC |
| 9. | EMC | <p>Reglementări, standarde de acreditare și politici pentru gestionarea în siguranță a echipamentelor medicale Coordonator: Conf. Dr. Bioing. Călin Corciovă (Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași, Facultatea de Bioinginerie Medicală) Lectori: Prof. Dr. Dragoș Arotăriței, Prof. Dr. Radu Ciorap,</p> | martie – iunie 2021 | <p>Facultatea de Bioinginerie Medicală: sala 1.4 (Laboratorul de Instrumentație</p> | <p>bioingineri medicali, ingineri medicali, personal tehnic cu</p> | 12 | 6 | 200 RON | <p>18 EFC 18 OBBCSSR</p> |

| | | | | | | | | | |
|-----|-----|--|--|---|--|----|----|---------|--------|
| | | Conf. Dr. Călin Corciovă, Șef. Lucr. Dr. Marius Turnea, Asist. Univ. Dr. Cătălina Luca, Asist. Univ. Dr. Doru Andrițoi (Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași, Facultatea de Bioinginerie Medicală) Lector invitat: Stanny Britting (Medtronic Surgical Technologies Belgia) | | Medicală) și sala 1.2 (Laboratorul de Încercări de Securitate pentru Dispozitive Medicale - DM-TEST) | studii superioare care lucrează în servicii medicale, specialități conexe sau alte categorii interesate. | | | | |
| 10. | EMC | Wellness –estetica/remodelare corporala Coordonator: Conf. Univ. Dr. Mariana Rotariu, Lectori: Conf. Univ. Dr. Mariana Rotariu, Asist.Univ.drd. Iustina Condurache - Facultatea Bioinginerie Medicala, sectia Balneofizioterapie si recuperare medicala Gianina Marinescu, Sorina Bratu – Rowe Romania | | Facultatea de Bioinginerie Medicala, Strada Kogalniceanu 11-13, Iași Centru de estetica si remodelare corporala Miss Cherie, Str.Balulescu nr. 4, Iasi | | 20 | 20 | 150 RON | 30 EFC |