

**REZUMAT STUDIU PRIVIND TITLURILE ȘI CALIFICĂRILE SPECIALIȘTILOR DIN LABORATOARELE MEDICALE DIN STATELE MEMBRE ALE UNIUNII EUROPENE**

Nr. crt.	Țara	Denumirea generală a profesioniștilor	Profesioniști care lucrează în LAM	Legea de reglementare	Studii universitare	Durata studiilor	Denumirea organizației profesionale	Tematica European Syllabus implementată	PPC / EMC	Web - referințe
1.	<b>România</b>	Biolog / Biochimist / Chimist în sistemul sanitar (titlul de <b>medical</b> – pentru specialiști și principali)	Medici, biologi, biochimisti, chimiști, asistenți medicali de laborator	Legea nr. 460/2003	Licență în biologie / chimie / biochimie + Master domeniul medical	3 / 4 / 5 ani licență și 2 ani Master în domeniul medical	Ordinul Biochimistilor, Biologilor și Chimiștilor în Sistemul Sanitar din România	Da, fără biochimie medicală	da	<a href="http://www.obbcssr.ro">www.obbcssr.ro</a>
2.	<b>Austria</b>	Analist biomedical / tehnician laborator medical	Medici, oameni de știință (chimiști, biologi, farmaciști)	Legea federală nr. 460 / 1992 privind reglementarea serviciilor paramedicale de nivel superior	Știință biomedicală licență în Studii de sănătate	3 ani (tehnician)	Asociația Profesională a Analistilor biomedicali din Austria	da	da	<a href="http://www.mta-verband.at">www.mta-verband.at</a> <a href="http://www.biomed-austria.at">www.biomed-austria.at</a> <a href="http://www.gesundheit.gv.at">www.gesundheit.gv.at</a> <a href="http://www.mtd-austria.at">www.mtd-austria.at</a>
3.	<b>Regatul Belgiei</b>	Tehnolog de laborator medical	Medici, oameni de știință (chimiști, biologi și farmaciști)	Decretul Regal din 2 iunie 1993 privind exercitarea profesiei de tehnolog de laborator medical	Licență în chimie, biochimie sau biologie cu aplicabilitate medicală	cel puțin 3 ani (tehnolog)	Asociația Belgiană a Tehnologilor de Laborator	da	da	<a href="http://www.ond.vlaanderen.be">www.ond.vlaanderen.be</a> <a href="http://www.bop.vgc.be">www.bop.vgc.be</a> <a href="http://www.ecoles.cfwb.be">www.ecoles.cfwb.be</a> <a href="http://www.leforem.be">www.leforem.be</a> <a href="http://www.sante.belgique.be">www.sante.belgique.be</a>
4.	<b>Republica Cehă</b>	Tehnician biomedical	Medici, tehnicieni biomedicali și ingineri biomedicali	Legea nr. 96 /2004 privind serviciile de sănătate	Licență în știință și tehnologii biomedicale + Master în inginerie biomedicală	3 ani + Master	Asociația Națională a Tehnicienilor de Analize biomedicale	da	da	<a href="http://www.uok.msmt.cz">www.uok.msmt.cz</a> <a href="http://www.fbmi.cvut.cz">www.fbmi.cvut.cz</a>
5.	<b>Republica Cipru</b>	chimist	Medici și chimiști	Legea nr. 132/1988 privind înregistrarea și funcționarea laboratoarelor clinice	Licență	4 ani	Consiliul Chimiștilor Înregistrați	da	da, dar nu este obligatorie	<a href="http://www.chemrc.pro.cy">www.chemrc.pro.cy</a>
6.	<b>Regatul Danemarcei</b>	Tehnolog de laborator medical / bioanalist	Medici, oameni de știință biomedicală (biochimisti și chimiști)	Legea nr. 877 / 04.08.2011 privind exercitarea profesiei de bioanalist	Licență în știință chimie / biochimie	cel puțin 5 ani	Societatea Daneză de Biochimie Clinică	da	da, dar nu este obligatorie	<a href="http://www.sst.dk">www.sst.dk</a> <a href="http://www.eng.uvm.dk">www.eng.uvm.dk</a> <a href="http://www.dbio.dk">www.dbio.dk</a>
7.	<b>Republica Elenă (Grecia)</b>	Biolog, chimist, analist chimist / tehnolog de laborator medical	Medici, oameni de știință (biologi, chimiști, biochimisti, farmaciști și tehnologi de laborator medical)	DP 716/77, DP 541/78, DP 256/1998. 50 GG 39/5/3/01 ref. la drepturile biologilor, Legea din 1927 pentru chimiști, Legea nr. 131 / 1973 privind specializarea oamenilor de știință	Studii universitare și postuniversitare de specializare în biochimie și chimie clinică	9 ani	Societatea Greacă de Chimie Clinică – Biochimie Clinică	da	da	<a href="http://www.echa.org">www.echa.org</a> <a href="http://www.eex.gr">www.eex.gr</a> <a href="http://www.newbeast.gr">www.newbeast.gr</a> <a href="http://www.biol.uao.gr">www.biol.uao.gr</a> <a href="http://www.pev.gr">www.pev.gr</a> <a href="http://www.epil.gr">www.epil.gr</a> <a href="http://www.chem.auth.gr">www.chem.auth.gr</a> <a href="http://www.bio.auth.gr">www.bio.auth.gr</a>

**REZUMAT STUDIU PRIVIND TITLURILE ȘI CALIFICĂRILE SPECIALIȘTILOR DIN LABORATOARELE MEDICALE DIN STATELE MEMBRE ALE UNIUNII EUROPENE**

Nr. crt.	Țara	Denumirea generală a profesioniștilor	Profesioniști care lucrează în LAM	Legea de reglementare	Studii universitare	Durata studiilor	Denumirea organizației profesionale	Tematica European Syllabus implementată	PPC / EMC	Web - referințe
8.	<b>Elveția</b>	Tehnician biomedical	Medici și tehnicieni în analize biomedicale	Legea federală / 13.12.2002 privind formarea profesională	Licență + Master în Biologie Medicală	3 ani + 2 ani Master	Asociația Profesională a Analizatorilor Biomedicali din Elveția	da	da, dar nu este obligatorie	<a href="http://www.redcross.ch">www.redcross.ch</a> <a href="http://www.berufsberatung.ch">www.berufsberatung.ch</a> <a href="http://www.odasante.ch">www.odasante.ch</a> <a href="http://www.essante.ch">www.essante.ch</a> <a href="http://www.ge.ch">www.ge.ch</a> <a href="http://www.labmed.ch">www.labmed.ch</a> <a href="http://www.bbt.admin.ch">www.bbt.admin.ch</a>
9.	<b>Republica Franceză</b>	Tehnician de laborator / Tehnician superior de laborator	Medici, farmaciști, tehnicieni de laborator și tehnicieni superiori de laborator	Decretul nr. 97-829 / 1997 cu privire la statutul special al personalului medical și tehnic din spitalele publice	Licență în știință (biologie) și tehnologie de laborator (Master în analize biomedicale)	3 ani + Master	Asociația Națională a Tehnicienilor de Analize biomedicale	da	da, dar nu este obligatorie	<a href="http://www.efranta.ro">www.efranta.ro</a> <a href="http://www.cng.sante.fr">www.cng.sante.fr</a> <a href="http://www.sante.gouv.fr">www.sante.gouv.fr</a> <a href="http://www.antab.com">www.antab.com</a> <a href="http://www.fnsjp.fr">www.fnsjp.fr</a> <a href="http://www.certlap.aphop-paris.fr">www.certlap.aphop-paris.fr</a> <a href="http://www.legifrance.gouv.fr">www.legifrance.gouv.fr</a>
10.	<b>Republica Finlanda</b>	Tehnolog medical de laborator	Medici și oameni de știință	Legea nr. 559/1994 privind personalul medical	Licență + Master	5 ani	Societatea Finlandeză de Chimie Clinică	da	da, nu este obligatorie	<a href="http://www.efcclm.org">www.efcclm.org</a> <a href="http://www.eesc.europa.eu">www.eesc.europa.eu</a> <a href="http://www.e-c4.org">www.e-c4.org</a> <a href="http://www.unboundmedicine.com">www.unboundmedicine.com</a>
11.	<b>Republica Federală Germania</b>	Tehnician medical pentru diagnostic / asistent tehnic în medicină	Medici și oameni de știință (asistent tehnic medical pentru diagnostic)	Legea federală din 25.04.1994 privind educația pentru asistent tehnic în medicină	Licență în știință și tehnologie de laborator	3 ani (tehnician)	Asociația pentru biologie, științele vieții și biomedicină, Asociația pentru tehnicienii medicali / analiști în medicină din Germania	da	da, dar nu este obligatorie	<a href="http://www.einstieg.com">www.einstieg.com</a> <a href="http://www.deutscherqualifikationsrahmen.de">www.deutscherqualifikationsrahmen.de</a> <a href="http://www.anerkennung-in-deutschland.de">www.anerkennung-in-deutschland.de</a> <a href="http://www.2.bibb.de">www.2.bibb.de</a> <a href="http://www.biologenverband.de">www.biologenverband.de</a> <a href="http://www.bdbio.de">www.bdbio.de</a> <a href="http://www.vbio.de">www.vbio.de</a> <a href="http://www.berufenet.arbeitsagentur.de">www.berufenet.arbeitsagentur.de</a>
12.	<b>Republica Italiană</b>	Biolog, biolog junior, chimist, chimist junior în sănătate	Medici patologi și oameni de știință cu diplomă relevantă (biologi, chimiști, biochimisti, farmaciști)	Legea nr. 396/24.05.1967 privind exercitarea profesiei de biolog, Regulamentul nr. 842 / 01.03.1928 pentru exercitarea profesiei de chimist	Licență în biologie / chimie	5 ani	Ordinul Național al Biologilor din Italia, Ordinul Național al Chimicilor din Italia	da	da	<a href="http://www.giustizia.it">www.giustizia.it</a> <a href="http://www.nrpitalia.it">www.nrpitalia.it</a> <a href="http://www.isfol.it">www.isfol.it</a> <a href="http://www.onb.it">www.onb.it</a> <a href="http://www.chimici.it">www.chimici.it</a> <a href="http://www.unife.it">www.unife.it</a> <a href="http://www.comune.torino.it">www.comune.torino.it</a>
13.	<b>Irlanda</b>	Specialist chimie clinică	Medici patologi și oameni de știință	Legea din 2005 a profesioniștilor din sănătate	Licență în Biochimie + Master	Cel puțin 4 ani + Master	Asociația Specialiștilor în Biochimie Clinică din Irlanda	da	da	<a href="http://www.coru.ie">www.coru.ie</a>

**REZUMAT STUDIU PRIVIND TITLURILE ȘI CALIFICĂRILE SPECIALIȘTILOR DIN LABORATOARELE MEDICALE DIN STATELE MEMBRE ALE UNIUNII EUROPENE**

Nr. crt.	Țara	Denumirea generală a profesioniștilor	Profesioniști care lucrează în LAM	Legea de reglementare	Studii universitare	Durata studiilor	Denumirea organizației profesionale	Tematica European Syllabus implementată	PPC / EMC	Web - referințe
14.	<b>Marele Ducat de Luxemburg</b>	Tehnician medical de laborator	Medici, farmaciști și (bio)chimiști	Legea din 16.07.1984 și Decretul – Regal din 18.09.1998 ref. laboratoarele medicale	Studii de licență + Master (în străinătate)	8 – 10 ani	Societatea de Chimie Clinică din Luxemburg	da	da, dar nu este obligatorie	<a href="http://www.unboundmedicine.com">www.unboundmedicine.com</a> <a href="http://www.ec-4.org">www.ec-4.org</a> <a href="http://www.nvkc.nl">www.nvkc.nl</a>
15.	<b>Lituania</b>	Tehnician biomedical	Medici și biologi medicali	Norma pentru exercitarea profesiei de biolog medical	Licență în științe naturale (biochimie, biologie moleculară, sănătate publică și asistență medicală) + Master în Biologie Medicală	5 ani + 2 ani Master	Societatea Lituaniană de Medicină de Laborator	da	da, dar nu este obligatorie	<a href="http://www.laboratoine-medicina.lt">www.laboratoine-medicina.lt</a> <a href="http://www.ec-4.org">www.ec-4.org</a>
16.	<b>Regatul Unit al Marii Britanii</b>	Biomedical scientist (om de știință biomedicală) Clinical scientist (om de știință clinică), chimist analist	Medici și oameni de știință (biologi, chimiști, biochimiști, farmaciști)	Ordinul din 2001 privind exercitarea profesiilor din sănătate	Licență + Master	cel puțin 4 ani + 2 ani Master	Consiliul Profesioniștilor din Sănătate și Asistență Medicală	da	da	<a href="http://www.educationuk.org">www.educationuk.org</a> <a href="http://www.phcheck.org.uk">www.phcheck.org.uk</a> <a href="http://www.hpcc.org.uk">www.hpcc.org.uk</a> <a href="http://www.acb.org.uk">www.acb.org.uk</a> <a href="http://www.ofqual.gov.uk">www.ofqual.gov.uk</a> <a href="http://www.legislation.gov.uk">www.legislation.gov.uk</a> <a href="http://www.naric.org.uk">www.naric.org.uk</a> <a href="http://www.iosh.co.uk">www.iosh.co.uk</a> <a href="http://www.iirms.org">www.iirms.org</a> <a href="http://www.rsc.org">www.rsc.org</a> <a href="http://www.societyofbiology.org">www.societyofbiology.org</a> <a href="http://www.metbio.net">www.metbio.net</a> <a href="http://www.sciencecouncil.org">www.sciencecouncil.org</a>
17.	<b>Regatul Țărilor de Jos (Olanda)</b>	Specialist chimie clinică	Medici și oameni de știință (biologi, chimiști, biochimiști, farmaciști)	Legea din 2001 privind personalul specialist în chimie clinică	Licență + Master în Biochimie / Medicină / Farmacie	cel puțin 5 ani + 2 ani Master	Asociația pentru Chimie Clinică și Medicină de Laborator din Olanda	da	da	<a href="http://www.nvkc.nl">www.nvkc.nl</a> <a href="http://www.diergeeenskunderregister.nl">www.diergeeenskunderregister.nl</a> <a href="http://www.idw.nl">www.idw.nl</a> <a href="http://www.nuffic.nl">www.nuffic.nl</a> <a href="http://www.oecd.org">www.oecd.org</a> <a href="http://www.enic-naric.net">www.enic-naric.net</a>
18.	<b>Republica Polonă</b>	Diagnostician de laborator	Medici, medici veterinari și oameni de știință (biologie, chimie, biotehnologie, farmacii)	Legea din 27.07.2001 privind diagnosticul de laborator	Licență + Master – diagnostic de laborator	cel puțin 3ani + 2 ani Master	Camera Națională a Diagnosticienilor de Laborator	da	da	<a href="http://www.regularanipoklici.si">www.regularanipoklici.si</a> <a href="http://www.ess.gov.si">www.ess.gov.si</a> <a href="http://www.rcl.gov.pl">www.rcl.gov.pl</a> <a href="http://www.kidl.org.pl">www.kidl.org.pl</a>

**REZUMAT STUDIU PRIVIND TITLURILE ȘI CALIFICĂRILE SPECIALIȘTILOR DIN LABORATOARELE MEDICALE DIN STATELE MEMBRE ALE UNIUNII EUROPENE**

Nr. crt.	Țara	Denumirea generală a profesioniștilor	Profesioniști care lucrează în LAM	Legea de reglementare	Studii universitare	Durata studiilor	Denumirea organizației profesionale	Tematica European Syllabus implementată	PPC / EMC	Web - referințe
19.	<b>Republica Portugheză</b>	Biolog, tehnician clinic de laborator	Medici, farmaciști, oameni de știință biomedicală (biologi și biochimisti) și tehnicieni de laborator	Decretul-lege nr. 183/04.07.1998 privind condițiile minime de acces la exercitarea profesiei de biolog, Decretul-lege nr. 414/1991 și Decretul-lege nr. 320/11.08.1999 privind exercitarea profesiei de tehnician	Licență + Master	cel puțin 5 ani / 3 ani + 2 ani Master	Ordinul Biologilor din Portugalia, Asociația Portugheză a tehnicienilor de laborator	da	da, dar nu este obligatorie	<a href="http://www.ordembilogos.pt">www.ordembilogos.pt</a> <a href="http://www.spq.pt">www.spq.pt</a> <a href="http://www.antibioq.org">www.antibioq.org</a> <a href="http://www.aptac.pt">www.aptac.pt</a>
20.	<b>Regatul Spaniei</b>	Biolog, tehnician superior în laboratorul de diagnostic clinic	Medici, oameni de știință biomedicală (biologi, biochimisti și chimiști-analiști) și tehnicieni superiori	Decretul Regal nr. 693/1996 pentru profesia de biolog, Decretul Regal nr. 539/1995 pentru stabilirea titlului de tehnician	Licență în științe (biologie sau biochimie) sau științe medicale	cel puțin 5 ani / 3 ani + 2 ani Master	Colegiul Biologilor din Spania	da	da	<a href="http://www.education.gob.es">www.education.gob.es</a> <a href="http://www.mecd.gob.es">www.mecd.gob.es</a> <a href="http://www.cobcyl.org">www.cobcyl.org</a> <a href="http://www.noticias.juridicas.com">www.noticias.juridicas.com</a> <a href="http://www.mascamarena.es">www.mascamarena.es</a> <a href="http://www.educa.com">www.educa.com</a> <a href="http://www.boe.es">www.boe.es</a>
21.	<b>Slovacia</b>	Diagnostician de laborator	Medici și tehnicieni de laborator	Legea nr. 578/2004 privind personalul medical	Licență în biologie / chimie + Master în domeniul laboratorului / biologiei medicale	cel puțin 3 ani +2 ani Master	Camera Profesioniștilor din Sănătate din Slovacia	da	da	<a href="http://www.health.gov.sk">www.health.gov.sk</a> <a href="http://www.skizpalt.sk">www.skizpalt.sk</a>
22.	<b>Republica Slovenia</b>	Biochimist medical	Medici și biochimisti medicali	Legea din 2004 privind serviciile de sănătate	Licență în biochimie medicală + Master	cel puțin 4 ani + 2 ani Master	Asociația Slovenă pentru Chimie Clinică	da	da	<a href="http://www.szkk.si">www.szkk.si</a> <a href="http://www.efclm.org">www.efclm.org</a> <a href="http://www.ec-4.org">www.ec-4.org</a>
23.	<b>Regatul Suediei</b>	Analist biomedical	Medici și profesioniști în alte discipline biomedicale	Legea nr. 659/2010 privind siguranța pacientului	Licență în științe (chimie, biochimie)	cel puțin 5 ani	Asociația Suedeză a Oamenilor de Știință	da	da, dar nu este obligatorie	<a href="http://www.vardforbundet.se">www.vardforbundet.se</a> <a href="http://www.saco.se">www.saco.se</a> <a href="http://www.naturvetarna.se">www.naturvetarna.se</a>
24.	<b>Ungaria</b>	Specialist de laborator	Medici și oameni de știință (farmaciști)	Legea din 2004 privind serviciile de sănătate	Licență în biochimie medicală + Master în biologie/ chimie / științe de laborator	cel puțin 4 ani + 2 ani Master	Institutul de Medicină de Laborator	da	da	<a href="http://www.dx.doi.org">www.dx.doi.org</a> <a href="http://www.ec-4.org">www.ec-4.org</a> <a href="http://www.hzz.hr">www.hzz.hr</a> <a href="http://www.hkmb.hr">www.hkmb.hr</a>