



ASSISTANT/E TECHNIQUE MÉDICALE/E DE RADIOLOGIE

domaine d'activité

Santé · Ordinateurs & Technique · Sciences

DESCRIPTION

L'ASSITANT TECHNIQUE MEDICAL DE RADIOLOGIE (ATM DE RADIOLOGIE) ASSISTE LE MÉDECIN DANS TOUTES LES APPLICATIONS EN IMAGERIE MÉDICALE, MÉDECINE NUCLÉAIRE OU RADIO-THÉRAPIE.

IL A À LA FOIS UN RÔLE SOIGNANT ET UN RÔLE MEDICO-TECHNIQUE DU FAIT DE L'UTILISATION D'ÉQUIPEMENTS DE HAUTE TECHNICITÉ. L'ACTE RADIOLOGIQUE EST IN ACTE MEDICAL, L'ATM DE RADIOLOGIE NE PEUT DONC EXECUTER CES ACTES QU'EN PRESENCE PHYSIQUE DU MÉDECIN.

TOUTEFOIS, EN CAS D'URGENCE, L'ATM DE RADIOLOGIE EST EN DROIT D'EFFECTUER LUI-MÊME DES RADIOGRAPHIES SANS LA PRESENCE PHYSIQUE DU MÉDECIN, MAIS SEULEMENT SUR ORDONNANCE DÉTAILLÉE ET APRÈS EXAMEN DU MALADE PAR CELUI-CI.

SOURCE: WWW.SANTE.LU

DÉTAILS

Son travail

L'assistant technique médical de radiologie intervient dans:

- l'accueil, l'information et la préparation du patient;
- la préparation et l'injection des produits à visée diagnostique et thérapeutique;
- l'acquisition et le traitement informatique des images ou des signaux;
- l'assistance technique auprès du praticien;
- la préparation et la réalisation des traitements par utilisation de rayonnement ionisants;

- l'accueil et l'encadrement pédagogique des étudiants et des nouveaux collaborateurs;
- le contrôle de qualité et l'appréciation des résultats;
- l'organisation et la planification d'un service d'imagerie médicale;
- la recherche dans le domaine de l'imagerie médicale.

Source: LTPS

299 assistants techniques médicaux de radiologie au
31.12.2017

QUALITÉS/CONNAISSANCES REQUISES

Diplôme requis

Diplôme luxembourgeois de BTS ATM Radiologie ou diplôme étranger reconnu équivalent.

Sources:

- www.sante.lu
- www.men.lu

PROFESSION RÉGLEMENTÉE

Législation

Mémorial A N°234 de 2009

Règlement grand-ducal du 1er décembre 2009 modifiant le règlement grand-ducal du 9 mai 2003 portant sur l'exercice de la profession d'assistant technique médical de radiologie.

Mémorial A N°66 de 2003

Règlement grand-ducal du 9 mai 2003 portant sur l'exercice de la profession d'assistant technique médical de radiologie.

Pour être reconnue au Luxembourg, la formation postsecondaire que vous choisirez devra être d'une durée minimale de 3 ans et devra donner accès à la profession dans le pays où la formation a lieu.

Santé-Public

299 Assistants techniques médicaux exercent au Luxembourg au 31 décembre 2017

CONDITIONS DE TRAVAIL

LIEUX DE TRAVAIL

- centre de radiothérapie
- hôpital

CADRE DE TRAVAIL

- en plein air

FORMATION

DIPLÔMES PRÉPARANT À LA PROFESSION

- Bachelor
- Brevet de technicien supérieur (BTS)

QUALITÉS/CONNAISSANCES REQUISES

Diplôme de fin d'études secondaires / secondaires générales

Site de référence

- LTPS

DESCRIPTION DE LA FORMATION

Luxembourg

Filière

BTS spécialisé Assistant technique médical de radiologie

Diplôme

Brevet de Technicien Supérieur spécialisé ATM RX (3 ans)

Conditions d'admission

- diplôme de fin d'études secondaires classiques / secondaires générales
- connaissance de l'allemand et du français (+ luxembourgeois niveau A1)
- stage d'observation de deux semaines dans un service d'imagerie médicale en milieu hospitalier

Sélection

Sur dossier - LTPS (si le nombre de candidature dépasse 18)

Inscriptions

D'avril à juin (Vérifiez les dates limites d'inscriptions sur le site LTPS !)

Institution

- Lycée technique pour professions de santé, Luxembourg (<http://www.ltps.lu>)

Allemagne

In Deutschland gibt es keine Hochschulausbildung, die zum Beruf des „Assistant technique médical de radiologie“ führt. Medizinisch-technische/r Radiologie-assistent/in ist eine bundesweit einheitlich geregelte schulische Ausbildung an Berufsfachschulen. Sie dauert 3 Jahre und führt zu ein staatlichen Abschlussprüfung.

Autriche

Studienrichtung

Radiologietechnologie

Studienabschluss

Bachelor of Science (6 Semester)

Zugangvoraussetzung

Allgemeine Hochschulreife

Aufnahmeverfahren

Aufnahmetest + Interview

Anmeldung

Januar - März (je nach Hochschule)

Studienanstalten

- FH Joanneum Graz

- FHG Zentrum für Gesundheitsberufe Innsbruck (<http://www.fhg-tirol.ac.at>)
- FH Gesundheitsberufe OÖ Linz (<http://www.fh-gesundheitsberufe.at>)
- FH Kärnten
- FH Salzburg
- FH Campus Wien
- FH Wiener Neustadt

Zusätzliche Informationen

- Studienwahl
- Fachhochschulen

Belgique

Filière

Technologue en imagerie médicale

Diplôme

Bachelier (3 ans)

Conditions d'admission

diplôme de fin d'études secondaires reconnu équivalent suivant la procédure d'homologation belge. Demande d'équivalence à faire pour le 15 juillet au plus tard.

Sélection

Aucune

Inscriptions

Jusqu'au 31 octobre. Certaines écoles prennent déjà les inscriptions lors des journées Portes Ouvertes !

Institutions

- HE Léonard de Vinci Institut Paul Lambin, Bruxelles (<http://www.ipl.vinci.be>)
- HE de la Province de Liège (<http://www.hepl.be>)
- HE Louvain en Hainaut HELHa, Gilly (<http://www.helha.be>)

Sites de reference

- Mesetudes
- Enseignement
- SIEP

France

Filière

Manipulateur en électroradiologie médicale

Diplôme

Diplôme d'état (3 ans)

Conditions d'admission

diplôme de fin d'études secondaires

Sélection

sur concours après le bac (voir préférentielle) ou après la 1ère année commune aux études de santé (PACES)

Inscriptions

Du 1er janvier au 31 mars (Vérifiez les dates limites d'inscription sur les sites webs des institutions !)

Parcoursup: du 22 janvier au 14 mars sur www.parcoursup.fr

Réforme de la PACES pour 2020 !

Institutions

Liste non exhaustive:

- Institut de formation de manipulateurs d'électroradiologie médicale de Nancy (<http://eicn.chu-nancy.fr>)
- Institut de formation de manipulateur d'électroradiologie médicale Salpêtrière (<http://formation.aphp.fr/ecoles/index.php>)

Sites de référence

- ONISEP
- L'Etudiant
- Parcoursup

Suisse

Filière

Technique en radiologie médicale / Medizinischtechnische Radiologie

Diplôme

Bachelor (3 ans)

Conditions d'admission

Maturité gymnasiale / diplôme de fin d'études secondaires (sauf section A) + année préparatoire

Sélection

sur dossier (25 places par an)

Inscriptions

Fin février

Vérifiez la date exacte sur le site de l'école.

Institutions

Liste non exhaustive:

- Haute Ecole de Santé, Genève - HEdS (<http://www.hesge.ch>)
- Haute Ecole de Santé, Vaud - HESAV (<http://www.hesav.ch>)

Sites de reference

- Studyprogrammes
- Orientation

SPÉCIALISATIONS

-Alle postsekundären Ausbildungswege sind möglich unter Vorbehalt einer Aufnahme durch das respektive Bildungsinstitut.

-Teilnahme an berufsbezogenen Lehrgängen, Kursen oder Seminaren.

CENTRES DE FORMATION

Lycée Technique pour Professions de Santé

27, rue Barblé
L-1210 Luxembourg

Tel: 44 11 37 - 46
Fax: 44 11 67 - 36

E-mail: secretariat.siege@ltps.lu
Web: <http://www.ltps.lu>

Lycée Technique pour Professions de Santé (Centre de formation Luxembourg)

2, place Thomas Edison (Val Saint André)
L-1483 Strassen

Tel: 26 44 54 - 1
Fax: 26 44 54 - 61

E-mail: secretariat.valan@ltps.lu
Web: <http://www.ltps.lu>

CONTACT

PROFESSIONS ASSOCIÉES

Centre de documentation et d'information sur l'enseignement supérieur /MESR

18-20, Montée de la Pétrusse
L-2327 Luxembourg

Tel: 247-88650
Fax: 26 19 01 04

E-mail: etudes@mesr.etat.lu
Web: <http://www.cedies.public.lu/>

- Assistant/e technique médical/e en chirurgie
- Infirmier/ière psychiatrique
- Sage-femme