



**Anders Neil, Ph.D, Associate Prof., ERT
Principal Consultant, PAREXEL International**

- Var hörde du först talas om ERT-titeln?

Kommer faktiskt inte ihåg –men jag noterade att en del kolleger i EU anände titeln för rätt länge sedan (förutom briter som alltid är Member/Fellow av något British Society/College/...)

- Varför ansökte du om ERT-titeln?

Jag är farmakolog (docent) och har dessutom av och till sysslat med farmakologisk och toxikologisk värdering av läkemedel sedan 80-talet, som externkonsult och anställd åt Läkemedelsverket, inom industrin, och nu som anställd i ett konsultföretag. Emellertid har jag bara en kort formell kurs i toxikologi från min grundutbildning, samt ett par strökurser inom specialområden. Så när ERT infördes i Sverige såg jag det som ett bra tillfälle att få papper på den kompetens jag tillägnat mig i mitt arbete. Speciellt då jag arbetar mycket mot Brittiska kunder, samt rätt ofta skriver och signerar av prekliniska (farmakologi/toxikologi) expertrapporter för europeiska läkemedelsgodkännanden åt företag som inte har erforderlig kompetens internt.

- Har ERT-titeln varit viktig i ditt arbetsliv/karriärutveckling?

Jag är i slutet på min karriär, men i arbetslivet har det varit en fördel att klart markera mina kompetensområden.

- Hur upplever du att andra personer värderar ERT-titeln?

Den respekteras – även om vi inte har en kultur av bokstavssträngar efter namnet som briterna.

- Rekommenderar du andra att ansöka om att bli ERT?

Definitivt. Vi har en accelererande globalisering med en trend mot ökade krav på certifiering i alla sammanhang, och en titel som ERT är ett effektivt sätt att kommunicera kompetens inom toxikologi.



Lars Wiklund, ERT
Consultant in Regulatory Toxicology and Risk/Safety
Assessment - RegSafe

- Var hörde du först talas om ERT-titeln?

Det var länge sedan, sannolikt på någon Eurotox kongress. Sedan var frågan uppe till diskussion i omgångar inom SFTs styrelse, där jag varit med, under många decennier. För SFTs räkning satt jag med i EUROTOX Registration Sub-Committee (ERT) 2007 – 2009.

- Varför ansökte du om ERT-titeln?

Det är en bra och erkänd ”kvalitetsstämpel” som visar att man har kunskap och erfarenhet inom området. Arbetar man som konsult (som jag gör) är det viktigt att uppdragsgivare får en tydlig bild av mitt kompetensområde.

Dessutom verkar det som om det blir en allt större efterfrågan på att kunna styrka att man har erforderlig kompetens, som t ex i den nya kosmetikalagstiftningen. Önskemål om ERT eller liknande kompetensbevis ses även allt mer i jobbbannonser, och många företag ser helst att man är ERT eller liknande om man arbetar som toxikolog med t ex risk/säkerhetsbedömning.

- Har ERT-titeln varit viktig i ditt arbetsliv/karriärutveckling?

Ja, se svar i frågan ovan.

- Hur upplever du att andra personer värderar ERT-titeln?

Det beror på vem som frågar. För företag, organisationer m fl med kunskap inom området är det mycket betydelsefullt. För en del mindre företag och andra som inte har någon större kompetens inom toxikologi och risk/säkerhetsbedömning verkar det spela mindre roll eftersom dom inte vet vad det är och vad det står för.

- Rekommenderar du andra att ansöka om att bli ERT?

Ja absolut.



Kimberly Norman, Ph.D, DABT, ERT
Senior Scientist - Burt's Bees, NC, USA

- **Where did you first hear about the ERT title?** I first noticed the ERT title on the business cards of some of the toxicologists I really admired in the field. I asked them for some more information about the credential and then chose to pursue it myself.

- **Why did you apply for the ERT title?** Although I am toxicologist that is based in the USA, I work for an international company and have responsibility for some European specific safety assessments (such as those required for cosmetics) and wanted to demonstrate that my educational and training credentials met the standards for ERT to support the work I perform for European chemical and product safety assessments. I also wanted to connect with toxicologists in the EU and become more involved with the evolving global regulatory landscape. I specifically chose to apply through Sweden because I had collaborated with a researcher at Stockholm University for several years, and felt a connection to the toxicology research efforts in non-animal toxicology in Sweden.

- **Has the ERT title been important in your work life / career development?** I have included the title and supporting certificate in the safety assessments I have performed and I feel that this credential supports the assessments and suitability of the person performing the assessment. I enjoy working on a global level and I feel that this title reflects my interest in toxicology and regulatory science occurring across the world, which will be relevant as my career progresses.

- **How do you feel that other people value the ERT title?** Although the title is not as well-known in the US, I have received a lot of questions since I have added "ERT" to my business card. Since most companies operate on an international level, I think that others recognize the value in demonstrating your competence in the EU which has strict standard for toxicology safety assessments. Since most companies in the US do not require their toxicologists to obtain this title, I believe it sets those apart who independently seek to establish new connections and credentials.

- **Do you recommend others to apply for ERT?** Yes, I would recommend that others apply for ERT. During the application process, you can determine if there are areas in which you need more classes or training, and this reflection and action will only make you a better toxicologist.



Björn Glinghammar, MSc., Ph.D, ERT

Drug safety toxicologist, Swedish toxicology sciences research center (Swetox)

- Var hörde du först talas om ERT-titeln?

Jag hörde talas om ERT titeln först genom SFT information då jag arbetade som toxikolog vid AstraZeneca i Göteborg (2015).

- Varför ansökte du om ERT-titeln?

Jag tyckte ERT titeln gav ytterligare tyngd att man faktiskt arbetar som toxikolog, till skillnad från bara M.Sc och Ph.D examen.

- Har ERT-titeln varit viktig i ditt arbetsliv/karriärutveckling?

Ja, jag tror den påverkar möjligheterna att kanske lättare få en tjänst eller vid interaktion med andra toxikologer på myndigheter eller internationellt.

- Hur upplever du att andra personer värderar ERT-titeln?

Jag har t.ex hört att vissa rekryterare värdesätter att man har en ERT.

- Rekommenderar du andra att ansöka om att bli ERT?

Ja definitivt. Om man uppfyller kriterierna förstås.



Hanna Lassus, MSc., ERT

**Safety Assessor and Regulatory Consultant for Cosmetics,
Dermatox AB**

- Var hörde du först talas om ERT-titeln?

Under en utbildning i Bryssel med inriktning på säkerhetsbedömning av kosmetiska produkter, 2012.

- Varför ansökte du om ERT-titeln?

För att lättare kunna visa min kompetens gentemot kunder och myndigheter. För att få ökad juridisk tyngd i mina risk- och säkerhetsbedömningar.

- Har ERT-titeln varit viktig i ditt arbetsliv/karriärutveckling?

Ja, absolut. Den har gett mig ett ökat förtroende från mina kunder och som konsult så betyder det väldigt mycket.

- Hur upplever du att andra personer värderar ERT-titeln?

I Norden är det ännu inte en så känd titel, men i övriga Europa så upplever jag att titeln är välkänd och värderas mycket högt. I ex. Holland så måste du ha en ERT-titel för att få använda titeln "toxikolog". När man ska befästa sin kompetens så är det betydligt lättare om man har ERT-titel, då räcker det att visa upp detta och din kompetens accepteras och godtas rakt av. Utan titeln kan det bli betydligt krångligare då enbart titeln "toxikolog" betyder olika grundkompetens i olika länder inom EU.

- Rekommenderar du andra att ansöka om att bli ERT?

Absolut!



**Jennie Andersson, MSc., ERT
Toxicologist at Toxintelligence**

- Var hörde du först talas om ERT-titeln?

Jag var sekreterare i SFTs styrelse under perioden när vi diskuterade och beslutade om införandet av ERT i Sverige. Jag var positiv till att skapa den möjligheten för toxikologer i Sverige och är glad att fler och fler ansöker om ERT.

- Varför ansökte du om ERT-titeln?

ERT-titeln ger en ytterligare tyngd i sammanhang där det är viktigt att styrka sin erfarenhet och kvalifikationer, något som jag använder mig av speciellt vid internationella kontakter. Då jag jobbar som konsult är det ett kvitto på att jag arbetar aktivt med toxikologi samt har en relevant bakgrund för att åta mig uppdrag inom toxikologi.

- Har ERT-titeln varit viktig i ditt arbetsliv/karriärutveckling?

Jag är själv väldigt stolt över ERT-titeln så på så vis är den viktig för mig. Det har även funnits tillfällen i min profession som jag upplever att det stärkt min trovärdighet att jag har kunnat titulera mig ERT.

- Hur upplever du att andra personer värderar ERT-titeln?

Jag har enbart fått positiv respons på min ERT-titel och jag vet flera andra som har eller ska ansöka så jag upplever att ERT-titeln värderas på ett bra sätt.

- Rekommenderar du andra att ansöka om att bli ERT?

Absolut, det är ett smidigt och trovärdigt sätt att styrka sin kompetens och erfarenhet.



**Carl-Johan Zettervall, PhD, ERT
Consultant & COO at TKT Sweden**

- Var hörde du först talas om ERT-titeln?

På ett KI-seminarium (kan det ha varit arrangerat av SFT?) som handlade just om huruvida det borde finnas möjlighet att ansöka om ett svenskt ERT och vilka krav som kunde/borde ställas på sökanden.

- Varför ansökte du om ERT-titeln?

Jag arbetar som konsult på en kommersiell marknad. En potentiell kund som letar rätt kompetens försöker så snabbt som möjligt få en uppfattning om den konsult den träffar, eller ser på hemsidan, besitter den kunskap och kompetens konsulten utger sig för att inneha. Inte minst gäller detta internationella kunder. Då är en ERT-titel ett bra hjälpmedel för att lättare kunna passera första nålsögat. Även om ERT-titeln endast är ett hjälpmedel i arsenalen, är det tveklöst en viktig och nyttig kvalitetsstämpel.

- Har ERT-titeln varit viktig i ditt arbetsliv/karriärutveckling?

Njae, min övriga CV kanske är allra mest viktig, eftersom jag inte är purung, men jag tror säkert att det har varit till både hjälp och (marknadsförings-)nytta i min nuvarande roll. Jag har dock inte fått någon feedback från kunder att det har varit avgörande, faktiskt har ingen hittills frågat. När man utnyttjar titeln i skriven form är det nog bra att ha en tillhörande förklaring till akronymen, då majoriteten utanför branschen förmodligen inte känner till vad förkortningen står för.

- Rekommenderar du andra att ansöka om att bli ERT?

Absolut, jag ser inga nackdelar så länge man uppfyller kriterierna/kvalifikationerna.



Anna Beronius
Postdoc at Karolinska Institutet

- Var hörde du först talas om ERT-titeln?

Jag hörde först talas om det från min handledare och andra kollegor när jag var doktorand på Institutet för Miljömedicin (IMM) på KI för ca 5 år sedan.

- Varför ansökte du om ERT-titeln?

Jag tycker det är bra om det finns ett system för registrerade toxikologer i Europa. Jag hoppas att det kan funka som en typ av kvalitetsgaranti och göra det tydligt för myndigheter, industri, akademi och andra avnämare att toxikologer med ERT-titeln har en specifik kompetens.

- Har ERT-titeln varit viktig i ditt arbetsliv/karriärutveckling?

Ärligt talat, inte så mycket hittills, jag har bara haft titeln i ett par år. Jag tror också att ERT fortfarande inte är så känd för många. Men jag hoppas att den blir mer välkänd framöver.

- Hur upplever du att andra personer värderar ERT-titeln?

Jag upplever det fortfarande som att många inte vet vad ERT är för något. Men jag är verksam inom akademien, det är möjligt att ERT är mer välkänt inom andra sektorer.

- Rekommenderar du andra att ansöka om att bli ERT?

Ja, det gör jag! Det är ett bra sätt att visa sin kompetens. Det är inte heller särskilt krångligt att söka!



Alina Martirosyan, Ph.D, ERT
Preclinical Pharmacology & Toxicology
Eurofins BioPharma Product Testing Munich GmbH

- Where did you first heard about the ERT title?

I have heard about the ERT during my first postdoc period. My professor had this title and so I tried to find out what does it mean and what is needed to have this title.

- Why did you apply for the ERT title?

ERT is a recognized certification for toxicologists in Europe and, as any other specialty certification, it provides a certain recognition of your knowledge/skills per se

- Has the ERT title been important in your work life / career development?

First of all it was important for myself, as it provides confidence that your skills are recognized and indeed, the certification played an important role in my career. Currently I am going to take a position in the toxicology area and I believe that certification also played its role for the employer, when selecting the candidate.

- How do you feel that other people value the ERT title?

I believe that ERT title is recognized in Europe (also somewhat worldwide as well).

- Do you recommend others to apply for ERT?

I would say yes, if toxicology is the career path of preference for the future.



Sabina Litens Karlsson, PhD, ERT
Health risk assessor at Swedish Chemicals Agency

- Var hörde du först talas om ERT-titeln?

Jag hörde talas om det genom flera kollegor på IMM som hade titeln.

- Varför ansökte du om ERT-titeln?

Jag tänkte att det ger större tyngd till yrkesrollen som Toxikolog, som en kvalitetsstämpel.

- Har ERT-titeln varit viktig i ditt arbetsliv/karriärutveckling?

När det gäller mina kontakter med internationella företag och övriga länder så tror jag absolut att det varit av betydelse men i mindre utsträckning för mina nationella kontakter.

- Hur upplever du att andra personer värderar ERT-titeln?

Den ger ett större förtroende.

- Rekommenderar du andra att ansöka om att bli ERT?

Det gör jag absolut, jag tror att efterfrågan kommer att öka även på nationell nivå.



Monica Grekula, M.Sc, ERT

**Consult, Business Area and Team Manager,
Biological and Clinical Evaluations på Symbioteq**

- Var hörde du först talas om ERT-titeln?

Då jag läste Toxikologi vid University of Surrey, England, gissar att det var år 2010 jag hörde om ERT.

- Varför ansökte du om ERT-titeln?

Jag tyckte det verkade bra att ha en ”kvalitetsstämpel” på sina kunskaper och bra med en morot för att hålla kunskaperna vid liv.

- Har ERT-titeln varit viktig i ditt arbetsliv/karriärutveckling?

Svårt att säga, tror kanske inte det.

- Hur upplever du att andra personer värderar ERT-titeln?

Olika beroende av vilken bakgrund personen har, betyder oftast mer vid diskussioner med internationella kontakter.

- Rekommenderar du andra att ansöka om att bli ERT?

Absolut!



Anna Stenholm, Ph.D, ERT
Senior Staff Researcher in Toxicology, Nynas AB

- Var hörde du först talas om ERT-titeln?

Så snart jag kom ut i arbetslivet (efter examen 2000).

- Varför ansökte du om ERT-titeln?

Inom industrin anses titeln viktig och ger toxikologer en kvalitetsstämpel i relationer med myndigheter och andra företag.

- Har ERT-titeln varit viktig i ditt arbetsliv/karriärutveckling?

SVårt att veta men ökar trovärdigheten i kommunikation med andra parter.

- Hur upplever du att andra personer värderar ERT-titeln?

Den värderas som en "licence to operate" motsvarande "leg sjuksköterska"

- Rekommenderar du andra att ansöka om att bli ERT?

Absolut!