

公司名稱	台灣美光記憶體股份有限公司	聯絡人	李小姐
地址	台中市后里區三豐路 429-1 號		
電話	04-25218177	傳真	04-25218186
電子郵件	1. 請直接至 104 人力銀行投遞履歷 2. MMT_HR@micron.com		
職務名稱	品管 / 品保工程師	人數	3-5
工作性質	記憶體封裝製程品保管理		
所需科別	<input type="checkbox"/> 機械工程系 <input type="checkbox"/> 電機工程系 <input type="checkbox"/> 電子工程系 <input type="checkbox"/> 車輛工程系 <input type="checkbox"/> 能源與冷凍空調工程系 <input type="checkbox"/> 資訊工程系 <input type="checkbox"/> 光電工程系 <input type="checkbox"/> 化學工程與生物科技系 <input type="checkbox"/> 材料及資源工程系 <input type="checkbox"/> 土木工程系 <input type="checkbox"/> 分子科學與工程系 <input type="checkbox"/> 工業工程與管理系 <input type="checkbox"/> 經營管理系 <input type="checkbox"/> 工業設計系 <input type="checkbox"/> 建築系 <input type="checkbox"/> 應用英文系 <input type="checkbox"/> 機電整合所 <input type="checkbox"/> 電機所 <input type="checkbox"/> 電腦與通訊所 <input type="checkbox"/> 車輛工程所 <input type="checkbox"/> 能源與冷凍空調所 <input type="checkbox"/> 資訊工程所 <input type="checkbox"/> 光電工程所 <input type="checkbox"/> 自動化科技所 <input type="checkbox"/> 製造科技所 <input type="checkbox"/> 化學工程所 <input checked="" type="checkbox"/> 材料科學與工程所 <input type="checkbox"/> 資源工程所 <input type="checkbox"/> 土木與防災所 <input type="checkbox"/> 環境規劃與管理所 <input type="checkbox"/> 有機高分子所 <input type="checkbox"/> 工業工程與管理所 <input type="checkbox"/> 商業自動化與管理所 <input type="checkbox"/> 創新設計所 <input type="checkbox"/> 建築與都市設計所 <input type="checkbox"/> 技術與職業教育所		
需求性質	正職人員	其它條件	英文程度中等
工作地點	台中市	起薪	學士:46000 元 碩士:50000 元
公司簡介:	<p>台灣美光記憶體(Micron Memory Taiwan, MMT)是美商美光科技在台子公司，美光科技(Micron Technology, Inc.) 成立於 1978 年，是全球第二大記憶體製造商，總部設立於美國愛達荷州波伊西市，並分別於美國、台灣、日本、新加坡、中國、歐洲等地設有研發設計或製造據點；全球員工約 3 萬人。</p> <p>我們提供高度多樣化的產品陣容，並與客戶密切合作，幫助他們開發整個記憶體系統。事實上，您也許每天都在使用我們的記憶體－在電腦、網路和伺服器應用中，在移動、嵌入式、消費者、汽車和工業設計中。作為世界上最豐富的專利持有者之一，我們不斷反思、重鑄和精進新思路，給更廣泛的市場帶來革新並找出方法，使我們的技術能夠激發新的應用或對現有設計做出根本改進。</p> <p>記憶體是我們的根基，是我們商業的核心競爭力。當我們展望未來時，將同時持續透過我們的核心記憶體業務和推動產品多樣化及技術來驅動創新與擴展新市場，以鞏固過去取得的成就。</p>		

(一) 招募之職務內容

公告主題	台灣美光誠徵製程工程師
企業名稱	台灣美光記憶體股份有限公司
職務名稱	GQ Package Reliability Engr/ Snr Engr
職務類別	半導體製程工程師、品管 / 品保工程師、可靠度工程師
工作地點	台中市后里區三豐路 429 之 1 號 (中科)
工作內容簡述	<p><b>Description:</b></p> <p>As a GQ (Global Quality) Package Reliability Engineer at Micron Technology Inc., you will be responsible for package quality and reliability for one of Micron' s product lines. This responsibility includes coordinating package qualification efforts for new products and when new designs, materials, or processes are introduced; and providing recommendations on product release based on package reliability test results. You will also be expected to devise reliability test plans to assess risk associated with excursions, conversions, and reliability and qualification issues. You will coordinate root cause and corrective action efforts within the GQ department for package related qualification failures and RMA' s, and prepare reports for discussion. Additional duties include providing support to internal and external customers for package-related quality and reliability issues, and customer requests.</p> <p><b>Successful Candidates for this position will have:</b></p> <p>Thorough knowledge of semiconductor component package assembly processes and challenges</p> <p>Knowledge of surface mount processes and challenges</p> <p>Understanding of mechanical and material interaction effects on reliability of IC components and/or Printed Circuit Assemblies (PCB) assemblies</p> <p>Good understanding of the effects thermomechanical, thermal, mechanical and hygroscopic swelling stresses on package reliability</p> <p>A working knowledge of industry standard reliability test methods, acceleration models used for life predictions, and sampling statistics preferred</p> <p>Must be self-motivated, able to work independently, and detail oriented</p> <p>Strong analytical problem solving skills, excellent multi-tasking skills and the ability to interact easily with other groups</p> <p>Good written and verbal communication skills are computer skills are necessary</p> <p>Working knowledge of the software systems employed in backend manufacturing is a plus</p>
需求人數	3-5 人
薪資待遇	新鮮人起薪: 學士畢:46,000 元; 碩士畢: 50,000 元
科系類別	理工科系

其他招募條件	1. Minimum of BS degree, M. Sc or equivalent experience in Engineering or a related field of study.
接受身份	<input checked="" type="checkbox"/> 上班族 <input checked="" type="checkbox"/> 應屆畢業生 <input type="checkbox"/> 研發替代役 <input checked="" type="checkbox"/> 外籍人士 <input checked="" type="checkbox"/> 原住民 <input checked="" type="checkbox"/> 身心障礙人士 <input type="checkbox"/> 學生實習 <input checked="" type="checkbox"/> 二度就業
相關招募連結	1.公司網址: <a href="https://jobs.micron.com/job/Taichung-GQ-Package-Reliability-Engr-Snr-Engr-TXG/446026700/?locale=en_US">https://jobs.micron.com/job/Taichung-GQ-Package-Reliability-Engr-Snr-Engr-TXG/446026700/?locale=en_US</a> 2. 104 人力銀行: <a href="https://www.104.com.tw/job/?jobno=5z5fc&amp;jobsource=n104bank1">https://www.104.com.tw/job/?jobno=5z5fc&amp;jobsource=n104bank1</a>
應徵方式	請至 <a href="#">104 人力銀行投遞履歷</a> 104 人力銀行投遞之履歷，將彙整至本公司內部人才資料庫供主管閱覽，故 104 人力銀行上查無點閱紀錄，請勿擔心。 ***請務必附上英文履歷/自傳***
聯絡方式	人力資源部 Email: tw_hr_recruiter@micron.com

公告主題	台灣美光誠徵半導體工程師
企業名稱	台灣美光記憶體股份有限公司
職務名稱	Engineer - Package Lab
職務類別	半導體工程師
工作地點	台中市后里區三豐路 429 之 1 號 (中科)
工作內容簡述	<p><b>Job Description:</b>  As a Global Quality (GQ) Product Quality and Reliability Assurance (PQRA) Package Lab Engineer at Micron Technology Inc., you will develop, maintain, and improve Failure Analysis (FA) and characterization methods for microelectronics packages and PCB Assemblies, and will specify and improve processes, select equipment, and interpret test results with respect to industry standards and Micron requirements. In support of these responsibilities, you will develop and maintain knowledge of leading-edge technology, and may work on projects that advance the leading-edge. Additionally, you will respond to inquiries from internal and external customers as a subject matter expert for lab activities.</p> <p><b>Responsibilities and Tasks:</b>  Manage New Package/Module Qualification  -Understand package/module details and analyze risk  -Define qualification plan  -Facilitate and manage qualification  -Resolve failures and define failure rate within the scope of the qualification  -Perform risk assessment at all decision points within qualification cycle  -Drive corrective action</p>

	<p>Develop Package/Module Reliability Methods and Standards</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Collaborate with Assembly Engineering to assess risk of new package designs, processes and technologies</li> <li>-Develop reliability tests to assess new package failure mechanisms and processes/technologies</li> <li>-Develop Reliability Process Monitor (RPM) plans</li> </ul> <p>Support Deviant Material Disposition</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Assess deviation for product quality and reliability risk</li> <li>-Define and coordinate testing necessary to evaluate deviant materials</li> <li>-Recommend disposition of deviant material</li> <li>-Coordinate root cause and corrective action effort</li> </ul> <p>Provide Technical Support to Return Material Authorization (RMA) Teams</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Assist RMA teams with analysis of returned material</li> <li>-Provide input on reliability history and known issues relative RMA</li> <li>-Develop a testing plan to assess risks related to RMA fails</li> <li>-Analyze failure rate to assess risks</li> </ul> <p>Provide Technical Expertise to Internal/External Customers</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Respond to customer requests via QA Request System in a timely manner</li> <li>-Support audits as needed</li> <li>-Collect, analyze and report data</li> <li>-Collaborate with customers to develop custom test methods</li> <li>-Perform custom testing</li> <li>-Communicate customer trends/needs to package manufacturing and design teams</li> <li>-Communicate directly with customers as needed</li> <li>-Review customer qualification specifications</li> </ul> <p>Manage and Develop the Team (Supervisors)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Coach and provide career development</li> <li>-Identify strengths and create specific development plans</li> <li>-Establish goals and conduct performance appraisals</li> <li>-Remove barriers</li> <li>-Provide recognition and drive accountability</li> <li>-Gather and act on feedback</li> <li>-Develop project management skills within the team</li> </ul>								
需求人數	3-5 人								
薪資待遇	新鮮人起薪: 學士畢:46,000 元; 碩士畢:50000 元								
科系類別	理工科系								
其他招募條件									
接受身份	<table border="0"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 上班族</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> 原住民</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 應屆畢業生</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> 身心障礙人士</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 研發替代役</td> <td><input type="checkbox"/> 學生實習</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 外籍人士</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> 二度就業</td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> 上班族	<input checked="" type="checkbox"/> 原住民	<input checked="" type="checkbox"/> 應屆畢業生	<input checked="" type="checkbox"/> 身心障礙人士	<input type="checkbox"/> 研發替代役	<input type="checkbox"/> 學生實習	<input checked="" type="checkbox"/> 外籍人士	<input checked="" type="checkbox"/> 二度就業
<input checked="" type="checkbox"/> 上班族	<input checked="" type="checkbox"/> 原住民								
<input checked="" type="checkbox"/> 應屆畢業生	<input checked="" type="checkbox"/> 身心障礙人士								
<input type="checkbox"/> 研發替代役	<input type="checkbox"/> 學生實習								
<input checked="" type="checkbox"/> 外籍人士	<input checked="" type="checkbox"/> 二度就業								
相關招募連結	<p>1.公司網址:</p> <p><a href="https://jobs.micron.com/job/Taichung-Engineer-Package-Lab-TXG/454455000/?locale=en_US">https://jobs.micron.com/job/Taichung-Engineer-Package-Lab-TXG/454455000/?locale=en_US</a></p>								

	2.104 人力銀行: <a href="https://www.104.com.tw/job/?jobno=5ykm2&amp;jobsource=n104bank1">https://www.104.com.tw/job/?jobno=5ykm2&amp;jobsource=n104bank1</a>
應徵方式	<a href="#">請至 104 人力銀行投遞履歷</a> 104 人力銀行投遞之履歷，將彙整至本公司內部人才資料庫供主管閱覽，故 104 人力銀行上查無點閱紀錄，請勿擔心。 ***請務必附上英文履歷/自傳***
聯絡方式	人力資源部 Email: tw_hr_recruiter@micron.com

\*\*若有第二筆以上請自行增加表格