

**國立宜蘭大學校務基金
固定資產建設改良擴充明細表**

中華民國105年度

項 目	土 地	土地改良物	房屋及建築	機械及設備	交通及運輸 設 備	什項設備
一般建築及設備計畫	0	28,864	169,756	96,190	2,616	23,403
分年性項目	0	0	125,875	0	0	0
政府補助收入支應	0	0	120,000	0	0	0
自籌收入支應	0	0	5,875	0	0	0
一次性項目	0	28,864	43,881	96,190	2,616	23,403
政府補助收入支應	0	0	0	51,554	2,086	9,018

單位:新臺幣千元

租賃資產	租賃權益 改良	其 他	合 計	說 明
0	0	0	320,829	
0	0	0	125,875	
0	0	0	120,000	<p>1. 興建活動中心暨游泳池館，預計為地下1層地上5層之活動中心及地上2層之游泳池館各一棟，樓地板面積10,821平方公尺，總工程經費3億元(依103年8月14日臺教高(三)字第1030117444號函核定國庫補助2億1,000萬元，自籌9,000萬元)，分5年辦理，102、103及104年度編列8,412萬5千元，本年度編列1億2,587萬5千元(政府補助收入編列1億2,000萬元以營運資金先行支應，自籌收入編列587萬5千元)，預計辦理土建及水電工程，未來尚需編列9,000萬元。</p> <p>2. 本工程依「中央政府各機關工程管理費支用要點」之規定提列工程管理費，工程費500萬元以下提列3%、超過500萬元至2,500萬元提列1.5%、超過2,500萬元至1億元提列1%、超過1億元以上提列0.7%，共計提列工程管理費224萬元。</p>
0	0	0	5,875	<p>1. 興建活動中心暨游泳池館，預計為地下1層地上5層之活動中心及地上2層之游泳池館各一棟，樓地板面積10,821平方公尺，總工程經費3億元(依103年8月14日臺教高(三)字第1030117444號函核定國庫補助2億1,000萬元，自籌9,000萬元)，分5年辦理，102、103及104年度編列8,412萬5千元，本年度編列1億2,587萬5千元(政府補助收入編列1億2,000萬元以營運資金先行支應，自籌收入編列587萬5千元)，預計辦理土建及水電工程，未來尚需編列9,000萬元。</p> <p>2. 本工程依「中央政府各機關工程管理費支用要點」之規定提列工程管理費，工程費500萬元以下提列3%、超過500萬元至2,500萬元提列1.5%、超過2,500萬元至1億元提列1%、超過1億元以上提列0.7%，共計提列工程管理費224萬元。</p>
0	0	0	194,954	
0	0	0	62,658	<p>1. 獎勵大學教學卓越計畫(愛臺12建設)購置計畫所需機械及設備538萬元、什項設備12萬元，提升本校學生之國際力、專業力、學習力、通識力、競爭力及教師教學力，整體升級教師教學及學生學習硬體設施。</p> <p>2. 充實教學研究儀器設備暨汰換一般行政資訊設備等機械及設備1,741萬9千元，以提供師生良好設備並提高教學研究水準及行政效率。</p> <p>3. 亮點計畫750萬元，購置研究所需儀器設備等機械及設備，為鼓勵全校教學研究單位積極強化研究能量，配合地方產業發展研究特色，並建立具公信力之研究檢測能力，進而提升本校之學術能見度與研究特色。</p> <p>4. 舊有建築物電梯改善等機械及設備600萬元，部分既有校舍電梯老舊或使用頻繁，致故障率偏高，基於安全性及使用性考量擬予改善。</p> <p>5. 變電、發電、用電設備改善更新等機械及設備72萬元，本校部分既有校舍變電、發電或用電設備，已不符合現行法規要求或使用需求，基於安全性及使用性考量擬予逐年更換或建置，以延長建築物相關設施使用壽命及改善學習環境。</p> <p>6. 充實教學、研究及行政設備，購置監視系統及電話總機通訊設備等交通及運輸設備160萬5千元，以提供師生良好設備並提高教學研究水準及行政效率。</p> <p>7. 充實圖書館藏、教學、研究等所需各項設備及汰換一般行政設備等什項設備674萬5千元，以強化本校教學研究資源，支援全校師生教學研究，提高師生利用圖書館內資源之興趣；並提供更完善設備，提高教學研究水準及行政效率。</p>

**國立宜蘭大學校務基金
固定資產建設改良擴充明細表**

中華民國105年度

項 目	土 地	土地改良物	房屋及建築	機械及設備	交通及運輸 設 備	什項設備
自籌收入支應	0	28,864	43,881	44,636	530	14,385

單位:新臺幣千元

租賃資產	租賃權益改良	其 他	合 計	說 明
				<p>8.其他政府補助計畫購置計畫所需各項儀器，機械及設備724萬9千元、交通及運輸設備4萬元、什項設備1萬1千元，共計730萬元，以提升研究水準。</p> <p>9.教育部其他專案型補助計畫購置計畫所需各項儀器，機械及設備728萬6千元、交通及運輸設備44萬1千元、什項設備214萬2千元，共計986萬9千元，以提升研究水準。</p>
0	0	0	132,296	<p>1.五結二校區後續基礎建設工程2,686萬4千元，為必要性基礎設施，預期完成後之基礎建設能提供一個舒適之學習研究場所。</p> <p>2.城南校區圍籬、道路鋪設等基礎設計畫200萬元，為維護校區財產安全及後續開發之必要性基礎設施，預期完成後能提供一個安全且完整之校區。(依教育部104.1.28臺教高(三)字第1040011362號函辦理)</p> <p>3.五結二校區行政展售中心新建工程1,733萬元，預期完成後之校舍能滿足該校區之永續經營發展及支援學術活動及地方講座和職業訓練等活動的空間。</p> <p>4.五結二校區蜂舍及牛羊舍新建工程1,712萬1千元，預期完成後之校舍能結合教學、實習、研究及學術發展等活動的空間。</p> <p>5.建築物拆除重建工程200萬元，本校部分建築物尚未辦理使用執照，逐年進行各棟建築物之拆除重建及補照作業，預期完成拆除重建後之校舍，更能提供全校師生一個符合規定的生活、學習空間。</p> <p>6.女中路校內眷區餐廳興建工程400萬元，預期能有效解決學生用餐問題，提供本校師生優良用餐環境。(文化資產保存維護)</p> <p>7.農權路側門景觀、車棚改善工程100萬元，配合本校附設職校停招，現有經德大樓側校門擬進行整建，連結外界景點，為周遭社群注入新生命。</p> <p>8.指定用途捐贈共建本校校舍大樓243萬元，建設完成後預期為本校之教學研究活動提供一更為舒適之場所。</p> <p>9.充實教學研究儀器設備暨汰換一般行政資訊設備等機械及設備2,133萬1千元，以提供師生良好設備並提高教學研究水準及行政效率。</p> <p>10.亮點計畫購置GC-IMS 氣相層析-離子泳動光譜分析儀、元素分析儀、移動式氫化裂解反應系統等機械及設備1,000萬元，為鼓勵全校教學研究單位積極強化研究能量，配合地方產業發展研究特色，並建立具公信力之研究檢測能力，進而提升本校之學術能見度與研究特色。</p> <p>11.環安中心節約能源工作計畫陸續建置數位電錶等機械及設備80萬元、汰換10年以上老舊窗箱型及分離式空調等什項設備120萬元，共計200萬元，藉由數位電錶、節能控制設備之建置，記錄各單位用電及汰換老舊空調設備，以達節電、減少耗能、改善漏電問題。</p> <p>12.充實圖書館藏、教學、研究等所需各項設備及汰換一般行政設備等什項設備915萬2千元，以強化本校教學研究資源，支援全校師生教學研究，提高師生利用圖書館內資源之興趣；並提供更完善設備，提高教學研究水準及行政效率。</p> <p>13.教室冷氣汰換計畫汰換老舊窗箱型及分離式空調什項設備100萬元，以達節電、減少耗能電費支出。</p> <p>14.建教合作計畫所需購置各項實驗儀器設備1,004萬3千</p>

國立宜蘭大學校務基金
固定資產建設改良擴充明細表

中華民國105年度

項 目	土 地	土地改良物	房屋及建築	機械及設備	交通及運輸 設 備	什項設備
合 計	0	28,864	169,756	96,190	2,616	23,403

附註：『項目合計』為全部版。

單位:新臺幣千元

租賃資產	租賃權益改良	其他	合計	說明
				<p>元、通訊設備46萬元及什項設備118萬9千元，合計1,169萬2千元，以提升研究水準。</p> <p>15.購置場地出借管理所需個人電腦、投影機等機械及設備61萬4千元；學生宿舍熱泵系統等機械及設備184萬8千元，合計246萬2千元，以提升營運效率。</p> <p>16.購置場地出借管理所需監視主機等交通及運輸設備7萬元，以提升營運效率。</p> <p>17.購置場地出借管理所需餐具消毒櫃、學生宿舍浴門(含框)更換及寢室門(含框)更換等什項設備184萬4千元，以改善內部設備之功能，提供便利之良好設施。</p>
0	0	0	320,829	