

表二

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
<b>建築遺產保護</b>			
都市發展與空間構成理論研究	必修	45	3
學術專題項目	"	—	1
專業實習	"	100	3
畢業設計	"	—	6
<b>濱水都市建築與設計</b>			
濱水都市與可持續建築設計原理	必修	45	3
學術專題項目	"	—	1
專業實習	"	100	3
畢業設計	"	—	6

表三

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
論文	必修	—	9

註：完成課程所需的學分為34學分，其分配如下：表一的三門必修及一門選修學科單元/科目佔12學分；表二的已選專業範疇四門必修學科單元/科目佔13學分；表三的論文佔9學分。

### 第 165/2019 號社會文化司司長批示

社會文化司司長行使《澳門特別行政區基本法》第六十四條賦予的職權，並根據第10/2017號法律《高等教育制度》第十四條第一款，結合第6/1999號行政法規《政府部門及實體的組織、職權與運作》第五條第一款（一）項的規定，作出本批示。

一、在澳門科技大學開設建築學博士學位課程。

Quadro II

Unidades curriculares/ /Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
<b>Proteção do Património Arquitectónico</b>			
Investigação em Teoria do Desenvolvimento Urbano e da Estrutura Espacial	Obrigatória	45	3
Tópicos Especiais Académicos	»	—	1
Estágio Profissional	»	100	3
Projecto Final em Desenho	»	—	6
<b>Arquitectura e Desenho das Cidades Litorais</b>			
Cidades Litorais e Princípios de Desenho de Arquitectura Sustentável	Obrigatória	45	3
Tópicos Especiais Académicos	»	—	1
Estágio Profissional	»	100	3
Projecto Final em Desenho	»	—	6

Quadro III

Unidades curriculares/ /Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
Dissertação	Obrigatória	—	9

*Nota:* O número de unidades de crédito necessário à conclusão do curso é de 34 unidades de crédito, assim distribuídas: 12 unidades de crédito em três unidades curriculares/disciplinas obrigatórias e numa unidade curricular/disciplina optativa do quadro I; 13 unidades de crédito em quatro unidades curriculares/disciplinas obrigatórias da área de especialização escolhida do quadro II; 9 unidades de crédito na dissertação do quadro III.

### Despacho do Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura n.º 165/2019

Usando da faculdade conferida pelo artigo 64.º da Lei Básica da Região Administrativa Especial de Macau e nos termos do disposto no n.º 1 do artigo 14.º da Lei n.º 10/2017 (Regime do ensino superior), conjugado com a alínea 1) do n.º 1 do artigo 5.º do Regulamento Administrativo n.º 6/1999 (Organização, competências e funcionamento dos serviços e entidades públicas), o Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura manda:

1. É criado na Universidade de Ciência e Tecnologia de Macau o curso de doutoramento em Arquitectura.

二、核准上款所指課程的學術與教學編排和學習計劃，該學術與教學編排和學習計劃載於本批示的附件一及附件二，並為本批示的組成部分。

三、本批示自公佈翌日起生效。

二零一九年十月二十二日

社會文化司司長 譚俊榮

### 附件一

#### 建築學博士學位課程 學術與教學編排

一、知識範疇：建築學。

二、研究範疇：

(一) 都市設計與更新改造；

(二) 建築可持續設計。

三、課程期限：三年。

四、授課語言：中文/英文。

五、授課形式：面授。

六、報讀條件：按照第10/2017號法律《高等教育制度》第二十一條第八款的規定。

七、畢業要求：

(一) 完成課程所需的學分為37學分。

(二) 取得博士學位尚取決於撰寫及提交一篇符合課程知識或專業範疇性質的原創書面論文，並進行公開答辯且獲通過。

### 附件二

#### 建築學博士學位課程 學習計劃

表一

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
設計研究方法高階	必修	45	3
建築學專題	"	45	3
當代建築綠色設計與方法研究	選修	45	3

2. São aprovados a organização científico-pedagógica e o plano de estudos do curso referido no número anterior, constantes dos anexos I e II ao presente despacho e que dele fazem parte integrante.

3. O presente despacho entra em vigor no dia seguinte ao da sua publicação.

22 de Outubro de 2019.

O Secretário para os Assuntos Sociais e Cultura, *Alexis, Tam Chon Weng*.

### ANEXO I

#### Organização científico-pedagógica do curso de doutoramento em Arquitectura

1. Ramo de conhecimento: Arquitectura.

2. Áreas de estudos:

1) Desenho Urbano e Remediações;

2) Desenho Sustentável de Construção.

3. Duração do curso: 3 anos.

4. Língua veicular: Chinesa/Inglesa.

5. Regime de leccionação: Aulas presenciais.

6. Condições de candidatura: De acordo com o disposto no n.º 8 do artigo 21.º da Lei n.º 10/2017 (Regime do ensino superior).

7. Requisitos de graduação:

1) O número de unidades de crédito necessário à conclusão do curso é de 37 unidades de crédito.

2) A obtenção do grau de doutor está ainda condicionada à elaboração, entrega, discussão pública e aprovação de uma tese escrita original adequada à natureza do ramo de conhecimento ou da especialidade do curso.

### ANEXO II

#### Plano de estudos do curso de doutoramento em Arquitectura

Quadro I

Unidades curriculares/ /Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
Metodologia Avançada de Desenho	Obrigatória	45	3
Tópicos Especiais em Arquitectura	»	45	3
Desenho e Metodologia de Investigação de Arquitectura Contemporânea Verde	Optativa	45	3

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
建築與文化遺產保護研究	選修	45	3
產業發展規劃與設計理論研究	"	45	3

表二

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
<b>都市設計與更新改造</b>			
都市與建築發展史	必修	45	3
學術專題項目	"	—	1
專業實習	"	200	6
畢業設計	"	—	6
<b>建築可持續設計</b>			
建築可持續設計專題	必修	45	3
學術專題項目	"	—	1
專業實習	"	200	6
畢業設計	"	—	6

表三

學科單元/科目	種類	面授學時	學分
論文	必修	—	12

註：完成課程所需的學分為37學分，其分配如下：表一的兩門必修及一門選修學科單元/科目佔9學分；表二的已選研究範疇的四門必修學科單元/科目佔16學分；表三的論文佔12學分。

Unidades curriculares/ /Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
Investigação em Protecção de Patrimónios Cultural e Arquitectónico	Optativa	45	3
Investigação em Planeamento e Teoria do Desenho de Desenvolvimento Industrial	»	45	3

Quadro II

Unidades curriculares/ /Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
<b>Desenho Urbano e Remodelações</b>			
História de Urbanização e de Desenvolvimento Arquitectónico	Obrigatória	45	3
Tópicos Especiais Académicos	»	—	1
Estágio Profissional	»	200	6
Projecto Final em Desenho	»	—	6
<b>Desenho Sustentável de Construção</b>			
Tópicos Especiais em Desenho Sustentável de Construção	Obrigatória	45	3
Tópicos Especiais Académicos	»	—	1
Estágio Profissional	»	200	6
Projecto Final em Desenho	»	—	6

Quadro III

Unidades curriculares/ /Disciplinas	Tipo	Horas de ensino presencial	Unidades de crédito
Tese	Obrigatória	—	12

Nota: O número de unidades de crédito necessário à conclusão do curso é de 37 unidades de crédito, assim distribuídas: 9 unidades de crédito em duas unidades curriculares/disciplinas obrigatórias e numa unidade curricular/disciplina optativa do quadro I; 16 unidades de crédito em quatro unidades curriculares/disciplinas obrigatórias da área de estudos escolhida do quadro II; 12 unidades de crédito na tese do quadro III.